KSDS 株式会社末松電子製作所®

■商品に関するお問い合せは

お客様専用フリーダイヤル（通話料無料） 0120-53-6163 携帯電話OK

ホームページアドレス http://www.getter.co.jp/

Eメールアドレス info@getter.co.jp

本 社・工 場／〒869-4615
熊本県八代市川田町東34-1
TEL（0965）53-6161（代） FAX（0965）53-6162

関 東 営 業 所／〒332-0006 埼玉県川口市末広3-2-2

北 陸 営 業 所／〒916-1223 福井県鯖江市片山町9-1-1

屋久島駐在所／〒891-4205 鹿児島県熊毛郡屋久島町宮之浦

ご相談とご注文は

【猪・鹿・猿・放牧などの害獣・畜産用の設計資料をご希望の方は、上記までお問い合せ下さい。】

※本カタログに記載商品の仕様および外観は改良のため予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

2014.03.30000

2014年4月版

JEFC 日本電気さく協議会

株式会社末松電子製作所は
日本電気さく協議会の会員です。

電気牧柵器

ゲッターシステム

小動物用（ハクビシン・アライグマ・アナグマ・ヌートリア）
猪・狸・猿・鹿・熊害防止用　畜産用／あいがも農法用

グッドデザイン賞／熊本県工業大賞／文部科学大臣賞／朝日環境賞

特許 実用新案 意匠 商標 登録
ゲッターは、株式会社末松電子製作所の登録商標です。

害獣の被害から大切な農作物を効果的に守る。

当社の本器は、すべて盗難補償付
※補償にはご購入後の、登録が必ず必要です。

お問い合せ相談窓口

本 社・工 場／〒869-4615 熊本県八代市川田町東34-1
TEL（0965）53-6161（代） FAX（0965）53-6162

お客様専用フリーダイヤル（通話料無料） 0120-53-6163 携帯電話OK

ホームページアドレス http://www.getter.co.jp/

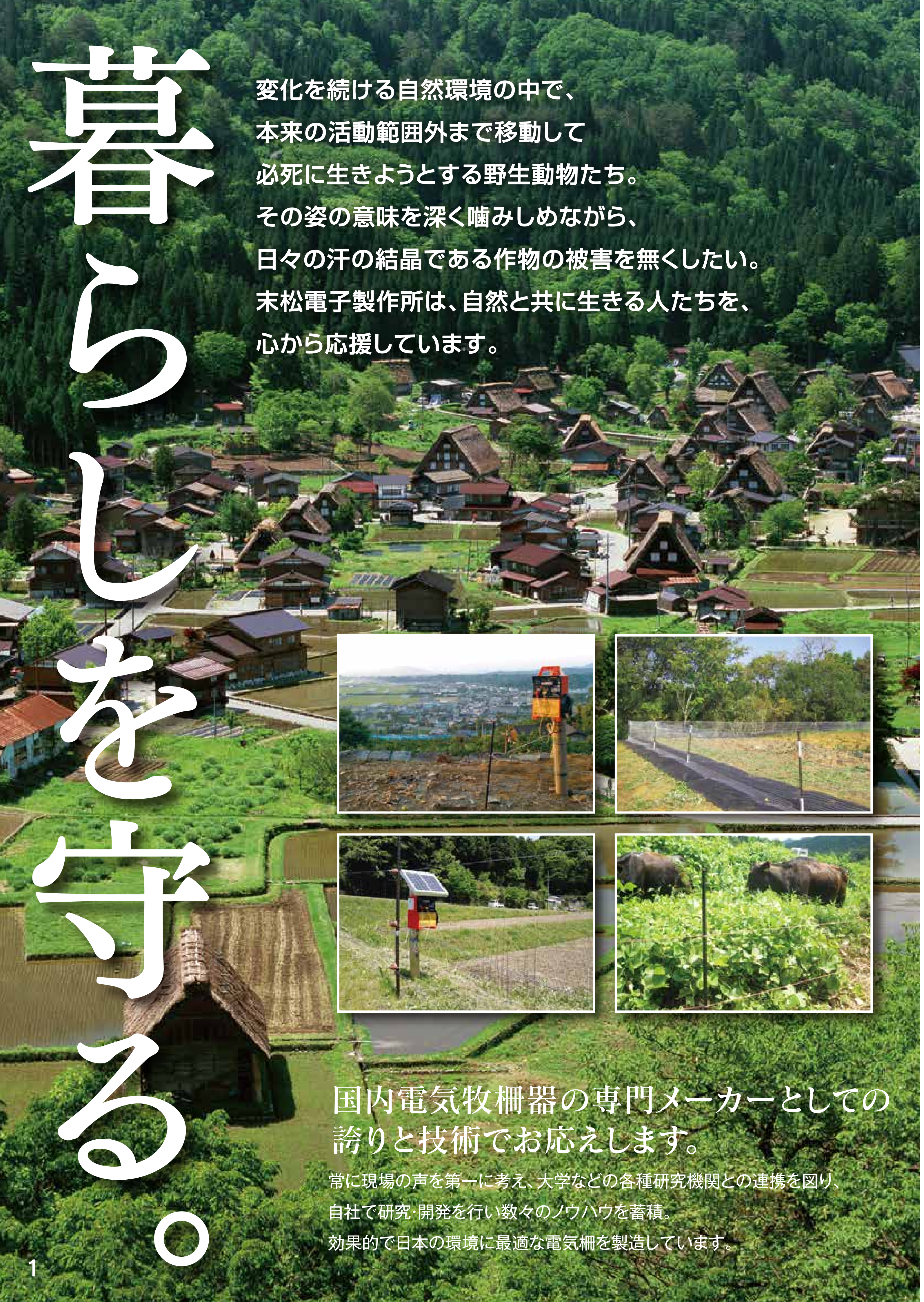
Eメールアドレス info@getter.co.jp

KSDS 株式会社末松電子製作所®

©2010 熊本県 くまモン#12867

暮らしを守る。

変化を続ける自然環境の中で、
本来の活動範囲外まで移動して
必死に生きようとする野生動物たち。
その姿の意味を深く噛みしめながら、
日々の汗の結晶である作物の被害を無くしたい。
末松電子製作所は、自然と共に生きる人たちを、
心から応援しています。



国内電気牧柵器の専門メーカーとしての誇りと技術でお応えします。

常に現場の声を第一に考え、大学などの各種研究機関との連携を図り、
自社で研究・開発を行い数々のノウハウを蓄積。
効果的で日本の環境に最適な電気柵を製造しています。

もくじ

電気柵について詳しく知りたい

はじめにお読み下さい ▶▶▶ 3Pへ

電気柵とは?……3
電気柵の安全性について……4
電気柵を効率的に使うために……5

動物別の効果的な対策を知りたい

対象動物別資材 ▶▶▶ 10Pへ

イノシシ用セット……11
イノシシ用・タヌキ用施工例……13
デンエモン100mセット……14
シカ用セット……15
小動物用セット……17
あいがもネットシリーズ……19
クマ用セット……21
放牧用セット……22
サル用資材……23

用途にあわせて本器を選びたい

本器 ▶▶▶ 31Pへ

盗難補償について……31
メーカー修理保証について……32
本器／ゲッターシリーズ……33
本器／AC・DACシリーズ……46

個別に資材を選びたい

個別資材 ▶▶▶ 51Pへ

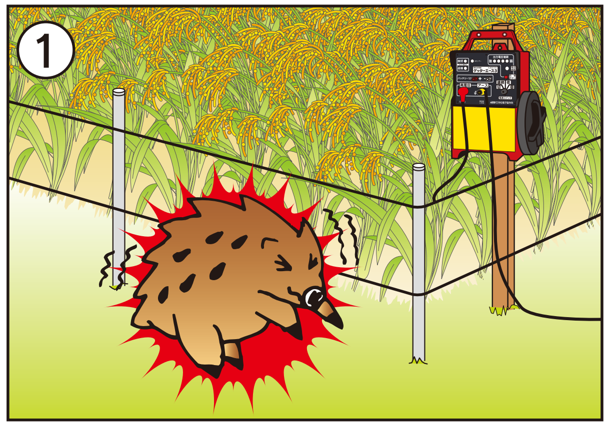
FRPポール・フック……51
樹脂被膜鋼管支柱・ガイシ……53
ゲート……56
柵線……57
検電器……58
ソーラーパネル……59
ACアダプター/取付支柱セット……60
電池・バッテリー……61
アース/その他資材……62
本器比較表……65
索引……69

電気柵とは？

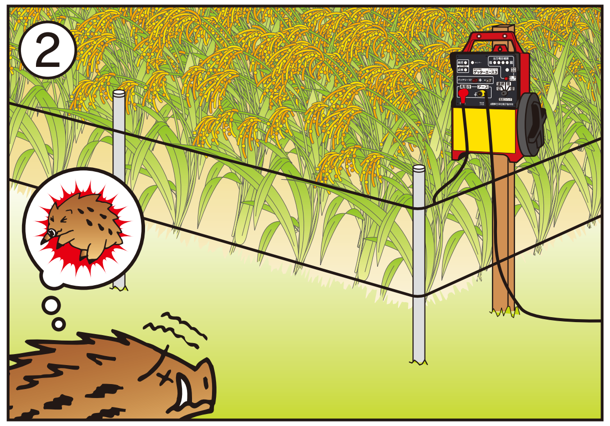
動物に電気ショックを与え動物を追い払い大切な農作物を守るシステムです。
電気ショックですので慣れることはありません。
電気柵には、

①電気ショックによる痛み　②柵は危険と学習させる心理柵

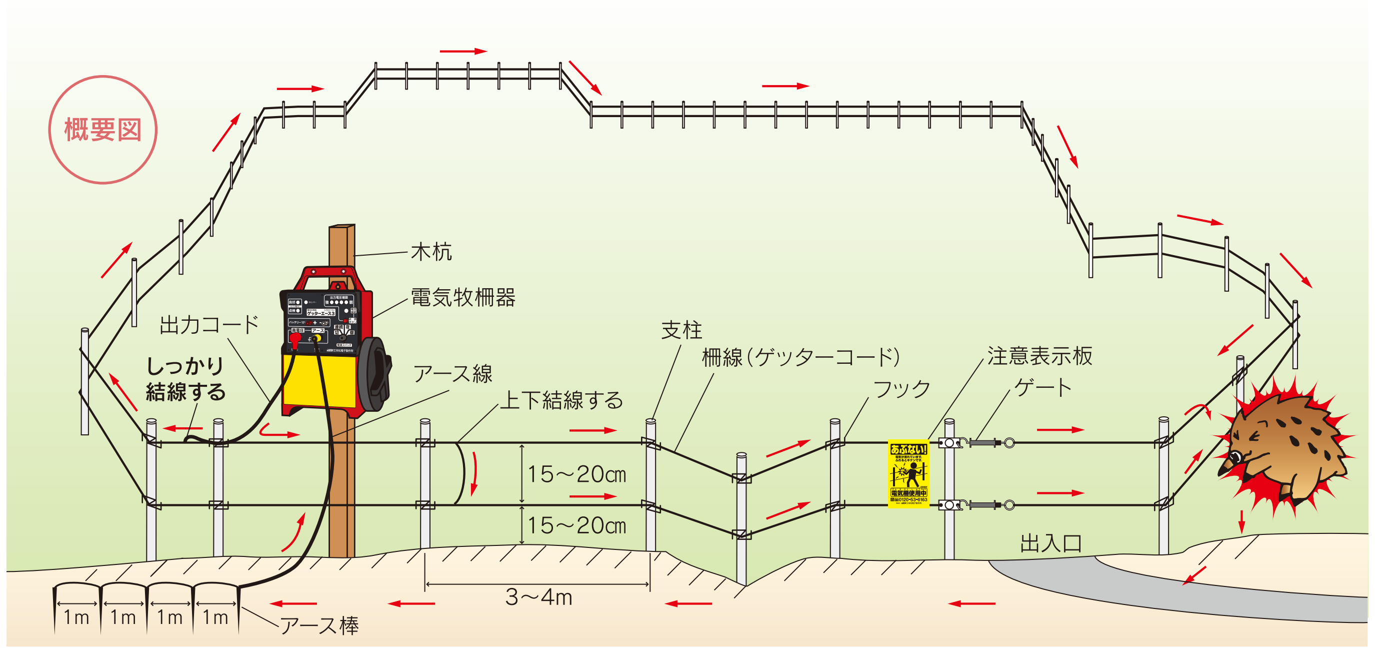
の2つの効果があります。
これにより、動物の慣れを防ぐ事ができますので長い間効果を発揮します。



電気ショックによる痛み



柵は危険と学習させる心理柵



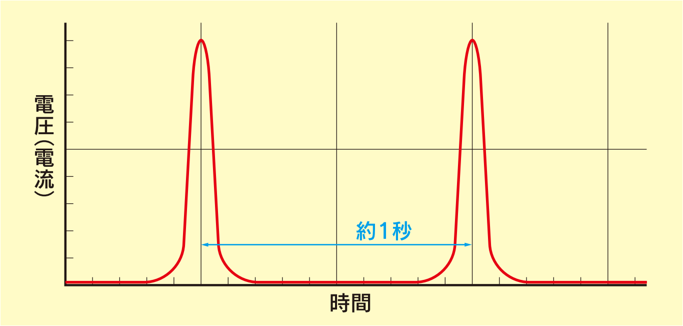
田畑の周囲に張った柵線に約1秒間隔で繰り返す衝撃電流を流します。
動物が触れると衝撃電流は矢印のように、動物から地中を伝わってアース棒から本器のアース端子に戻ります。この時、動物に強いショックを与えます。

電気柵の安全性について

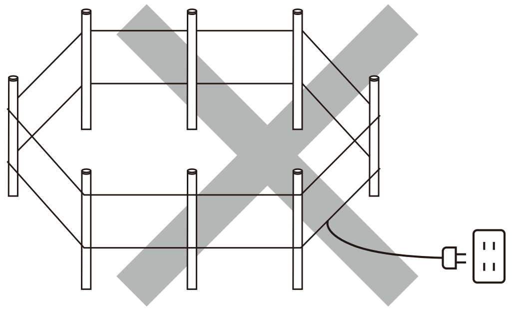
電気柵は安全な防獣システムです。

1.衝撃電流はパルス出力なので安全です。

約1秒間隔で瞬間的に電気を流すパルス出力なので、人が触れても静電気のようなショックを受けますが、間隔があいているので手を離す事ができ、安全です。



電源（コンセント）から直接つなぐとともても危険です。感電や火災など重大事故の危険性がありますので、必ず電気牧柵器を使用して下さい。



2.安全基準を満たした電気用品安全法適合品です。

当社の製品はPSEを取得しています。

※電気用品安全法（PSEマーク）とは？
電気用品安全法は、電気製品が原因の火災や感電などから消費者を守るために施行された法律で、日本国内で100Vコンセントに接続して使用されるほとんどの民生用電気製品が対象となる安全規格です。PSEマークは、電気製品が安全性を満たしていることを示すマークです。

PSEマーク

電気柵の使用に義務づけられている「注意表示板」「漏電遮断器（ACタイプのみ）」を本器の付属品として付けています。

コンセント式漏電遮断器

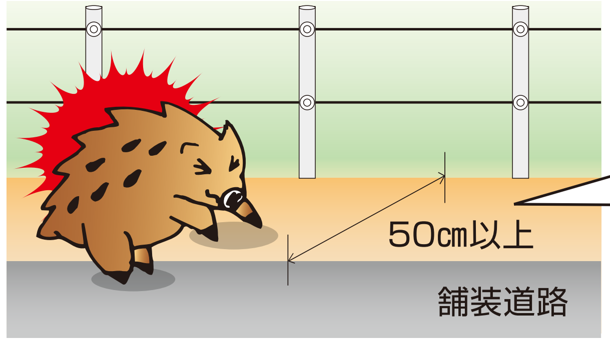
注意表示板

電気柵を効率的に使うために

1.地形に合わせて設置しましょう。

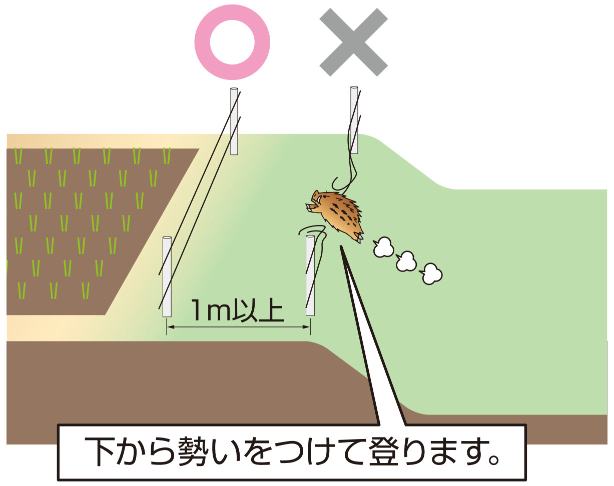
地形に合った設置をすることで、電気柵の効果がより高まります。

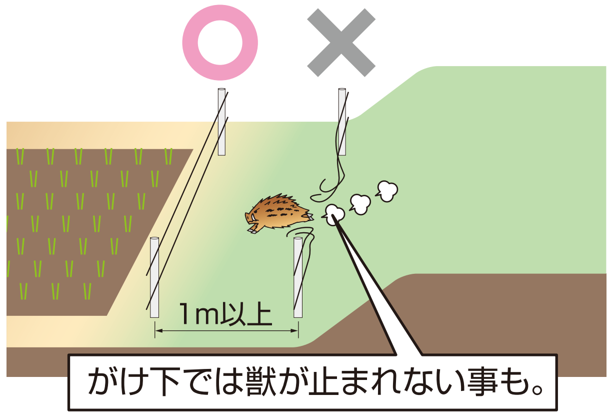
●コンクリート舗装やアスファルト、石垣などではアースが取れにくいので離して設置します。



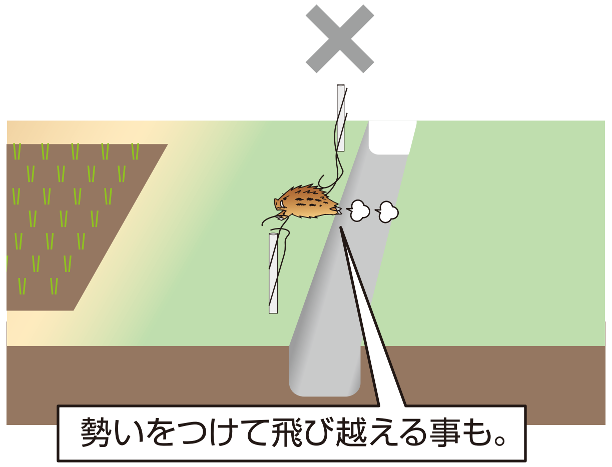
50cm以上の間隔をあける事で獣の前足が地面に触れて、効果的な電気ショックが流れます。

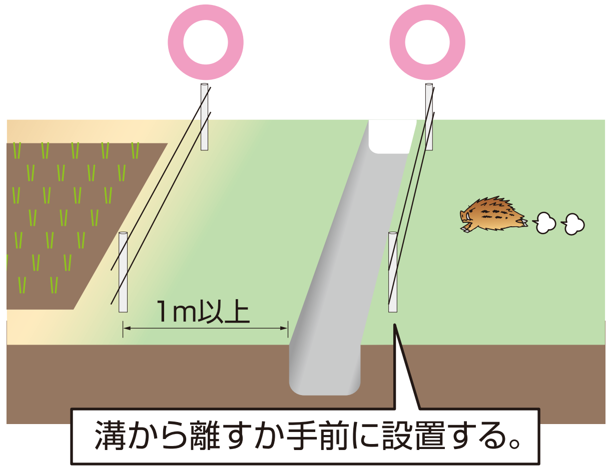
●人と同様に獣も斜面では勢いがつきます。
柵は出来るだけ斜面の近くを避け、平らな場所に設置して下さい。





●U字溝などの溝も注意が必要です。
溝から離して設置するか、溝の手前に設置して下さい。



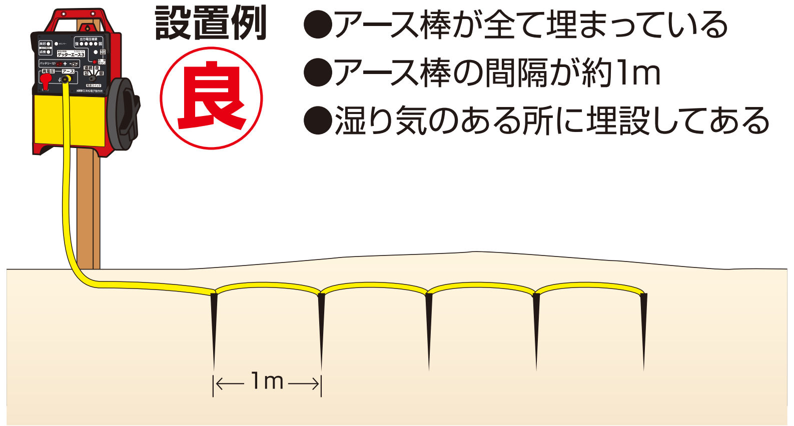


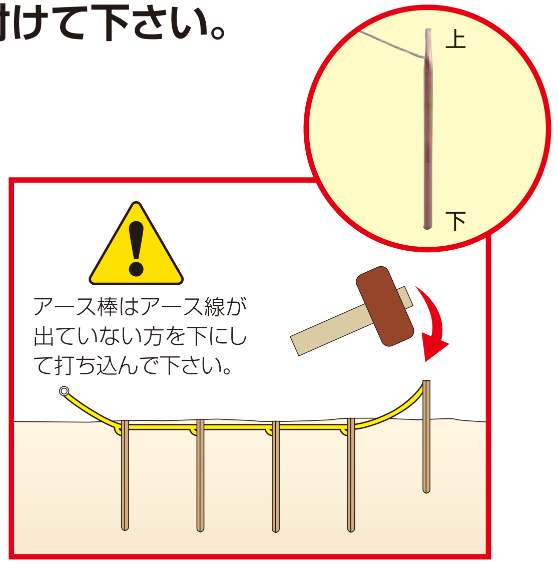
2.アースは正しく設置しましょう。

効果の決めてはアースです。必ず正しく取付けて下さい。

設置例 良

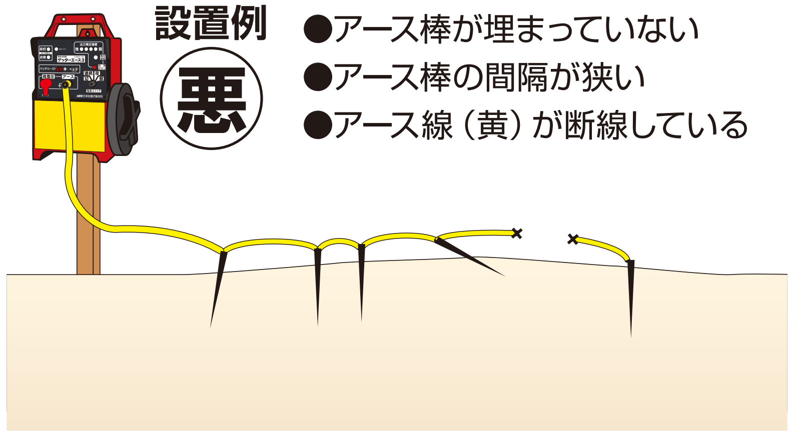
●アース棒が全て埋まっている
●アース棒の間隔が約1m
●湿り気のある所に埋設してある





設置例 悪

●アース棒が埋まっていない
●アース棒の間隔が狭い
●アース線（黄）が断線している

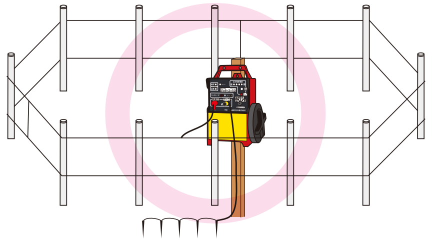


不良例

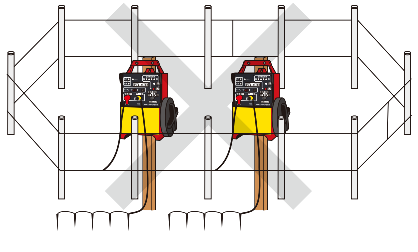
逆さまに半分しか打ち込んでいない。

3.本器は電気柵ひとつに1台設置して下さい。

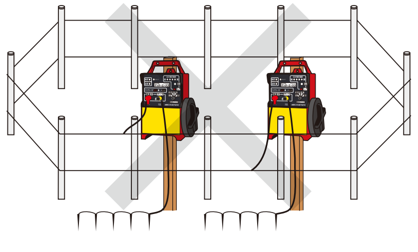
故障の原因にもなりますので、正しく設置して下さい。



ひとつの電気柵には
1台を設置する。



2台で使用すると
故障の原因になります。



段ごとに設置しても漏電などの
原因で故障する場合があります。

4.電気柵は設置後の管理が重要です。

効果的に電気柵を運用するために、定期的に点検しましょう。

不良例 1 ガードレールに柵線が触れている

ガードレールやトタンなどの金属に接触すると一気に電圧が下がってしまいます。設置コースを変更して柵線が接触しないようにしましょう。

不良例 2 鉄パイプに柵線を巻き付けている

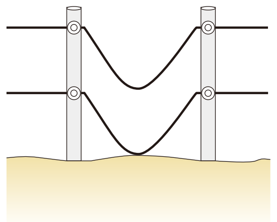
写真では絶縁テープを巻いてありますが、電気柵は電圧が高いので漏電してしまい本来の効果が得られません。必ずガイシを使用して設置して下さい。

不良例 3 柵線がガイシから外れ、鉄パイプに触れている

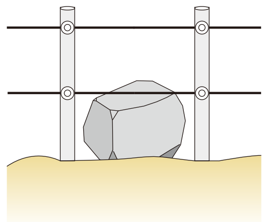
ガイシから柵線が外れ、支柱やガイシの蝶ナット部に触れてしまう事があります。点検の際にはコーナーを重点的にチェックして下さい。

■その他にも下記のような不良がないか、点検の際にはご確認下さい。

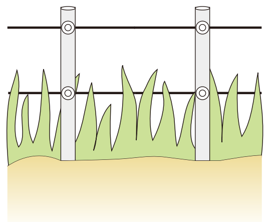
柵線が地面に触れている



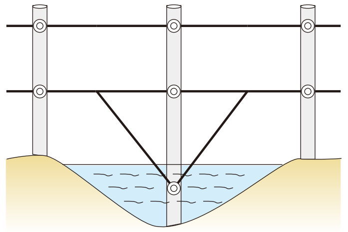
柵線が木や石に触れている



柵線に草がからまっている



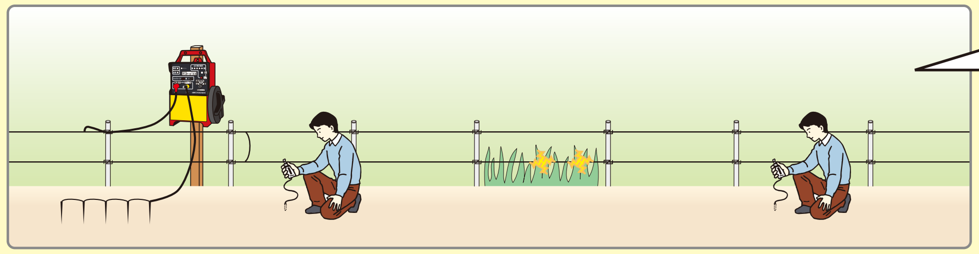
柵線が水につかっている



草が生えるのを防ぐ防草シートを使うと、草による漏電の心配や下刈りの手間を削減し、日常の管理が簡単に行えます。（詳しくは63Pをご覧下さい）

電圧と漏電の関係

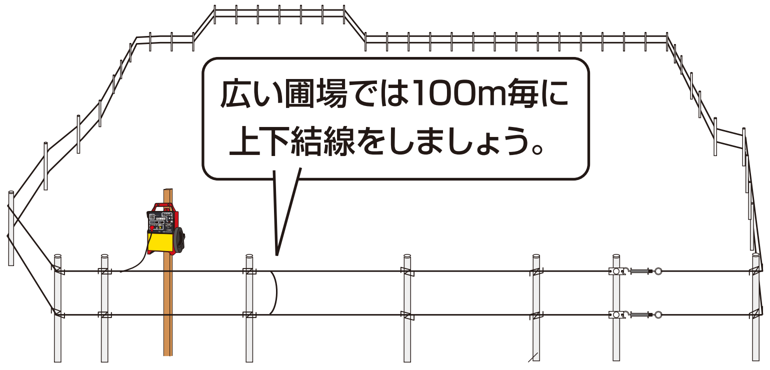
草や石、鉄パイプ等で漏電した場合、漏電箇所がどこであっても**柵全体の電圧が下がってしまいます**ので柵線のどこで電圧を測っても同じ電圧になります。

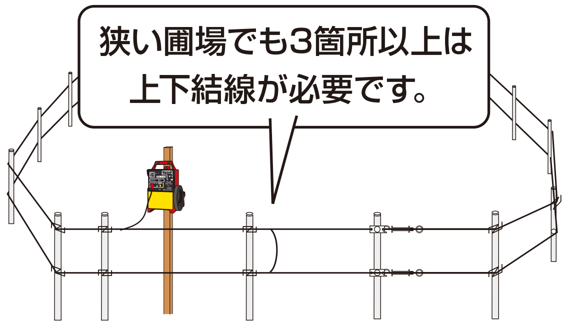


本器の近くと本器から離れた場所のどちらで測っても同じ電圧になります。

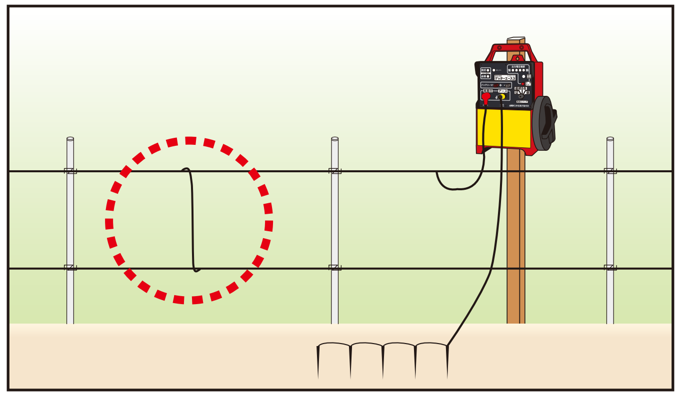
5.上下結線は3箇所以上行って下さい。

上下結線が少ないと衝撃電流が正常に流れない事があります。

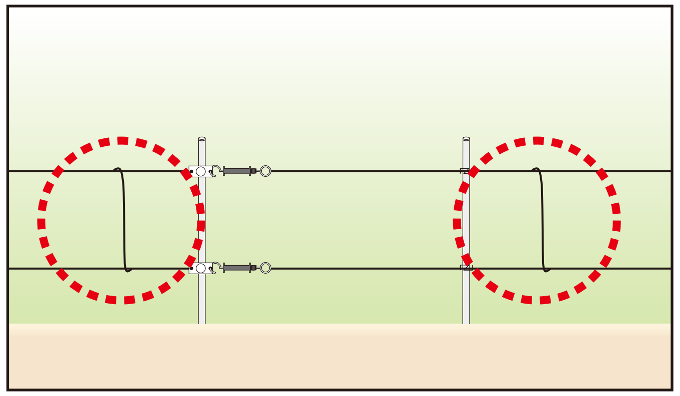




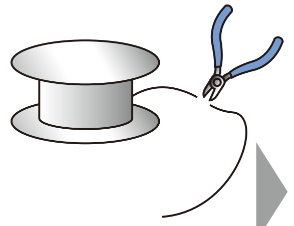
ポイント 1 本器の近くには必ず1箇所結線が必要です。



ポイント 2 出入口は左右2箇所に結線をしましょう。



■状況に応じた上下結線の方法

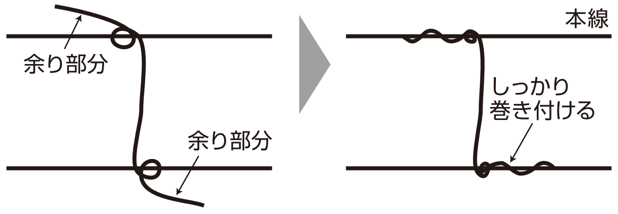


柵線を結線が出来る長さに切る。

柵を撤収しない場合

上下結線が外れないようにしっかり結ぶ

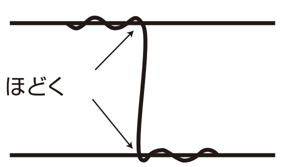
余り部分を本線に巻き付け線が垂れないようにする



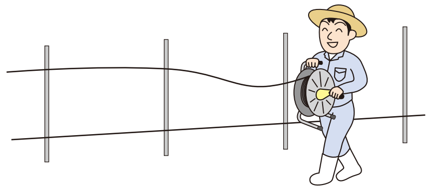
※分かりやすくするために違う色のコードを使用しています。

柵を撤収する場合

巻き付けている線をほどく



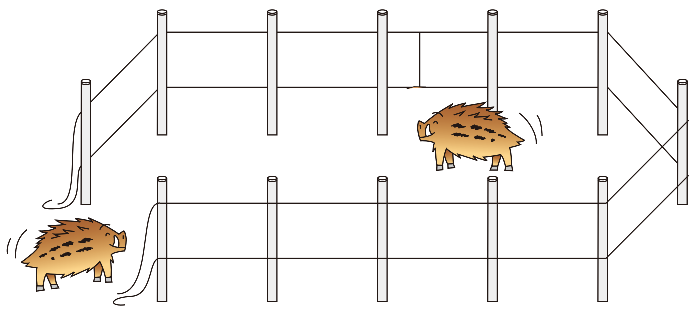
線を結んでいないので線の回収が楽になります。



6.電気柵を使わない時期は撤去しましょう。

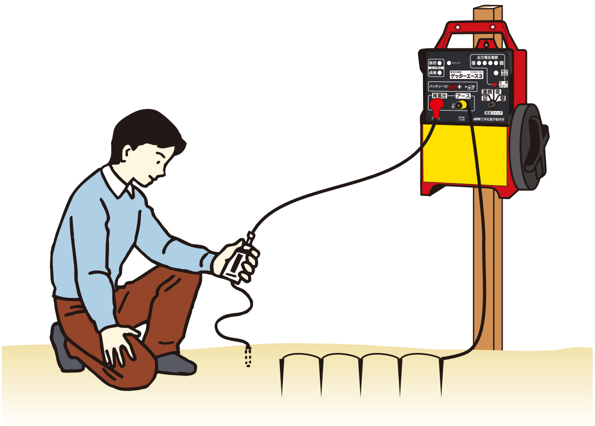
通電の無い柵線を、獣が突破すると、安全である事を覚えてしまいます。

獣が安全である事を覚えると、次に電気を流しても効果が薄れてしまう場合があります。作物が無い時期は、柵線の撤去を行いましょう。撤去が難しい場合は、通電を継続させて下さい。



7.本器の出力確認を行って下さい。

以下の方法で本器の出力を確認できます。



■テスターがある場合

①柵から出力コードを外す。
②アース棒は、しっかり埋める。
③テスターのアースを地面に挿す。
④テスターのプラス側と出力コードの先端を接触させる。
⑤本器のスイッチを連続にして計測。
⑥ショックテスターでは全てのランプが点滅。デジタルテスターでは、7. 0KV以上表示されれば、本器は正常です。

■テスターがない場合

①柵から出力コードを外す。
②本器アース端子部に出力コード先端を近づける。
③アース端子に接触させず2㎜程度離す。
④本器のスイッチを連続に入れる。
⑤正常であれば火花が飛びます。
⑥約1秒間隔で強い火花が飛ぶかを確認下さい。

火花でテストする場合、アース棒の良・不良は確認できないので「アース棒がキチンと埋まっているか?」「断線していないか?」などを目視で確認して下さい。

本器が正常であれば、柵部で漏電している可能性があります。
特に鉄パイプ、フェンス、トタン等、金属製品が接触していないか確認して下さい。

お客様専用フリーダイヤル（通話料無料） 携帯電話OK 0120-53-6163 ホームページアドレス http://www.getter.co.jp/

対象動物別資材

対象となる動物に合わせた資材構成で、効果的な対策を簡単に始められます。

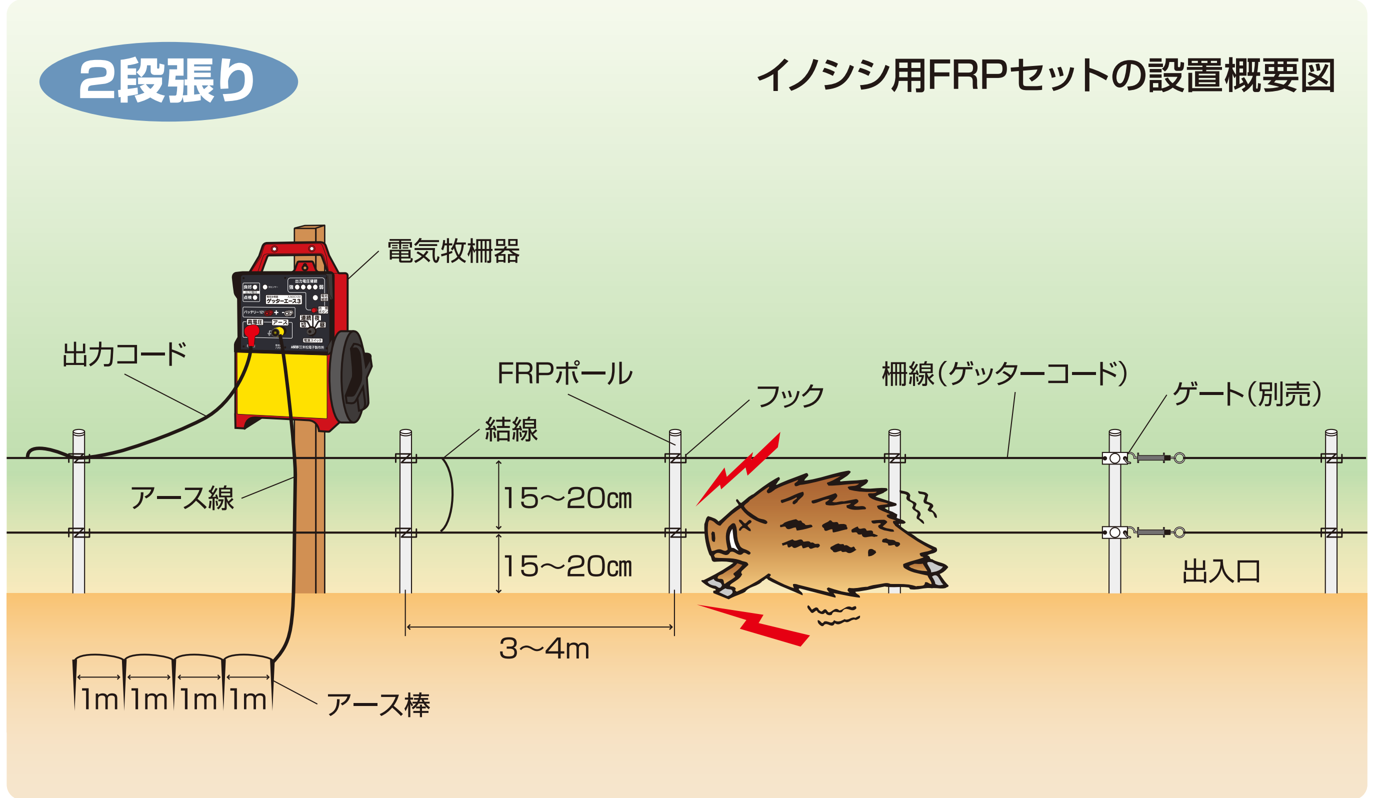
イノシシ用セット 11P
イノシシ用タヌキ用施工例 13P
デンエモン100mセット 14P

シカ用セット 15P
小動物用セット 17P
あいがもネットシリーズ 19P

クマ用セット 21P
放牧用セット 22P
サル用資材 23P

動物の足跡 ～こんな動物が来ています～

はじめにお読み下さい
対象動物別資材
本器
個別資材



設置のポイント イノシシの「鼻」の高さに柵線(さくせん)を張ります。

●イノシシの「鼻」は優秀で、周囲の臭いや感触をさぐる際に使われます。
また60kg以上の石を持ち上げたり穴を掘ることもできます。

●敏感な「鼻」は、電気ショックを一番感じるところでもあります。
柵線を「鼻」の高さに合わせて15~20㎝間隔で張るのが効果的です。

●跳躍力も優れたイノシシですが、くぐる方が得意です。
低めに、柵線を張って下さい。草の管理には防草シートがオススメです。

夜行性と思われがちなイノシシですが警戒心が強いだけで、実際は昼間でも活動します。人けのない田畑では 連続（24時間）で電気を流すとより高い効果が期待できます。
またイノシシは、茂みに潜んで移動します。田畑のまわりの草を刈って見通しのよい場所にすると隠れる場所がなくなるため、出てくる可能性が低くなります。特に山際の田畑では高い効果が期待できます。

施工例

イノシシ用2段張りセット

※当社の本器は全て盗難補償付です。

新商品 さく線のたるみやガイシ位置の調整が簡単にできるガイシ一体型ポールのセットです。

ゲッターエース3	FQ2ポール 14㎜×90㎝	ゲッターコード 500m	ショックテスターT1	巻取器
注文No.922 イノシシ用500m FQ2ポールセット (ゲートは別売です)				
1台	125本	2巻	1個	1個
注文No.923 イノシシ用250m FQ2ポールセット (ゲートは別売です)				
1台	75本	1巻	1個	1個

※出入口用ゲートは含まれておりません。別途お買い求め下さい。(56Pをご覧下さい。)

ゲッターエース3	FRPポール 14㎜×90㎝	14㎜フック	ゲッターコード 500m	ショックテスターT1	巻取器
注文No.902 イノシシ用500m FRPセット (ゲートは別売です)					
1台	125本	250個	2巻	1個	1個
注文No.910 イノシシ用250m FRPセット (ゲートは別売です)					
1台	75本	150個	1巻	1個	1個

※出入口用ゲートは含まれておりません。別途お買い求め下さい。(56Pをご覧下さい。)

ゲッターエース3	ゲッターパイルA 20㎜×90㎝	Sガイシ	ゲッターコード 500m	ショックテスターT1	巻取器
注文No.901 イノシシ用500m パイルAセット (ゲートは別売です)					
1台	125本	250個	2巻	1個	1個
注文No.909 イノシシ用250m パイルAセット (ゲートは別売です)					
1台	75本	150個	1巻	1個	1個

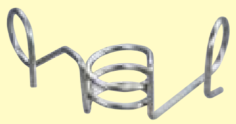
※出入口用ゲートは含まれておりません。別途お買い求め下さい。(56Pをご覧下さい。)

お客様専用フリーダイヤル (通話料無料) 携帯電話OK 0120-53-6163 ホームページアドレス http://www.getter.co.jp/

イノシシ用・タヌキ用 施工例 3段張り

■イノシシ用の2段張りセットに資材を追加することで柵線の段数を増やすことができます。

14㎜フック



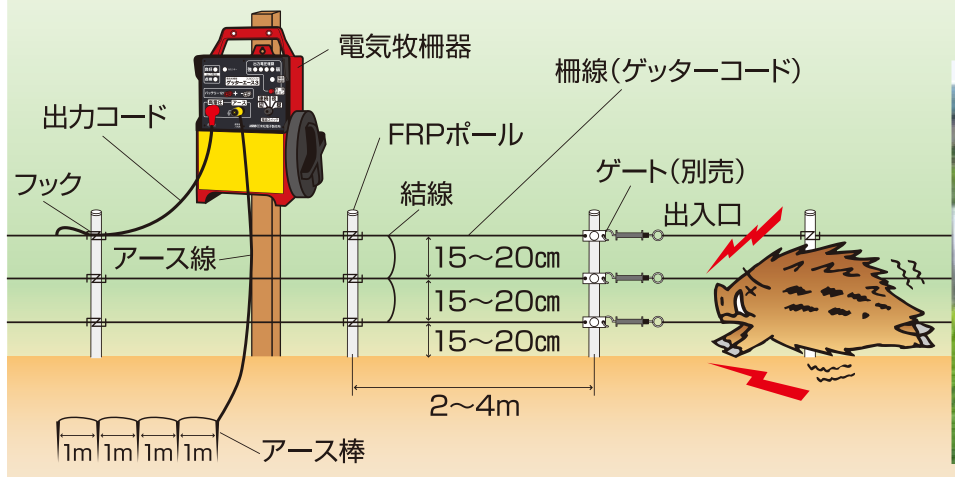
Sガイシ

ゲッターコード 500m

詳しくは51P~57P個別資材のページをご覧下さい。

イノシシ3段

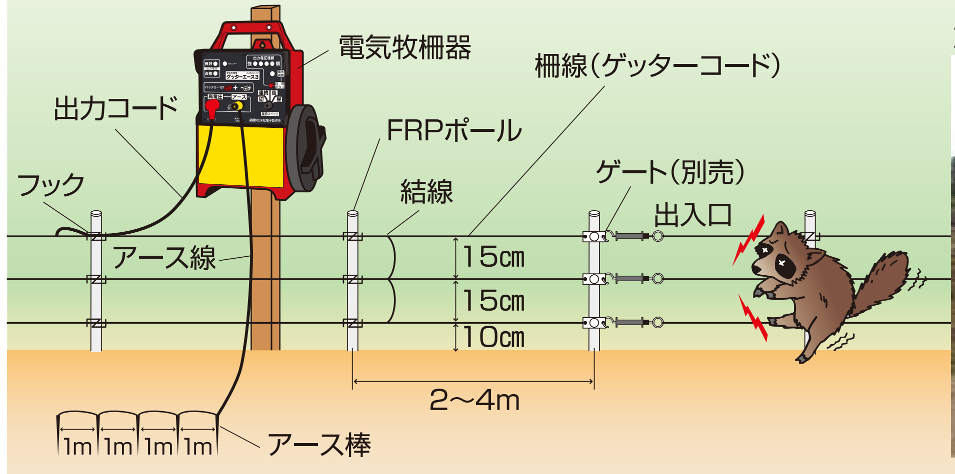
イノシシ用の設置概要図



施工例

タヌキ3段

タヌキ用の設置概要図



施工例

●タヌキは体が小さく、もぐり込みますので、地面から1段目の高さが10cm以上開かないように張ります。2~3段目は15cm間隔で張りすり抜けを防止します。

デンエモン®100mセット

※当社の本器は全て**盗難補償付**です。

■小さな田畑(周囲100m以内)など家庭菜園に最適！

最大電線長 **200m**
2段張りの場合………周囲約 100m

出力電圧 **7,500V**

単1 アルカリ電池 / 12V バッテリー / ソーラー / 100V コンセント / 電池試験
自動スイッチ / 強弱スイッチ / レベルメーター / LED / IPX5 防雨設計

機能表示マークの詳しい説明は29Pをご覧下さい。

バッテリー稼働日数の目安

	夜間のみ	連続(24時間)
ゲッターアルカリ電池12V	約180日	約90日
SP用バッテリー12V(別売)	約120日	約60日
ハイパワー用バッテリー12V(別売)	約260日	約130日

※本体のみの販売はおこなっておりません。
※出力ランプの特性により直射日光の当たる所、真っ暗闇では見えにくい場合があります。
暗い場所では懐中電灯などでご確認下さい。

注文No.907
デンエモン100mセット

【セット内容】
①【本　体】電気牧柵器 デンエモン(1台)
［単1乾電池8個・昼夜間・夜間切替スイッチ付］
②【柵　線】デンエモンコード100m(2巻)
③【支　柱】デンエモン支柱(長さ90cm)(25本)+5本サービス
④【フック】9㎜フック(50個)+10個サービス
⑤【出入口】デンエモンゲート(2個)
⑥【表示板】注意表示板(2枚)
⑦【アース】デンエモン用アース棒(1本)
⑧【テスター】ショックテスターT1(1個)

■交換用部材

注文No.776
デンエモンコード 100m

注文No.773
9㎜フック 20個入

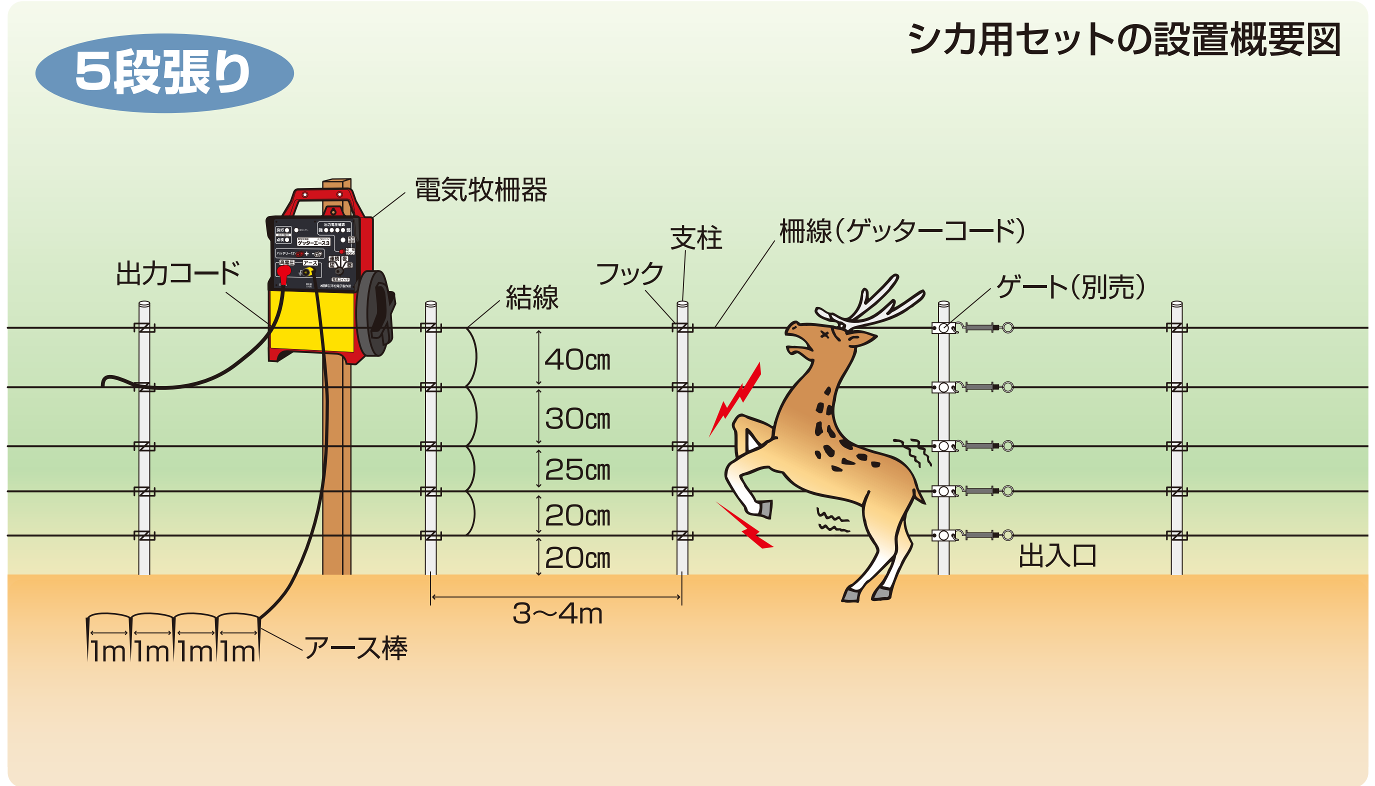
注文No.775
デンエモン用アース棒

注文No.774
デンエモンゲート(1個)

注文No.772
デンエモン支柱 10本

はじめにお読み下さい
対象動物別資材
本器
個別資材

シカ用 500mセット



設置のポイント シカは、柵線(さくせん)間のすり抜けに注意！

●大型のシカでも、柵線の間をすり抜けて侵入する事が多くあります。
5段張りにして柵線の間を狭くします。

●シカは、電気柵を学習するまでに時間が掛かる場合があります。
早めに電気柵を設置する事で効果的に防ぐ事ができます。

●シカは、侵入できる場所を探して柵のまわりを移動します。
圃場を完全に囲わない場合は注意が必要です。

シカは食べられるものなら何でも食べますが、エサの少ない時期になると農道や林道のわきに生えているやわらかい下草などを求めて人里におりてくることもあります。そのため、柵を設置した後も点検や管理をまめに行い、人の気配をシカに感じさせることも大切です。
また、多段で張るシカ用では強い電気ショックで学習効果も高い強力タイプの本器もオススメです。

シカ用5段張りセット

※当社の本器は全て**盗難補償付**です。

注文No.918 シカ用5段 500m FRPセット (ゲートは別売です)

ゲッターエース3	FRPポール 20㎜×2.1m	20㎜フック	ゲッターコード 500m	ショックテスターT1	巻取器
1台	125本	625個	5巻	1個	1個

※出入口用ゲートは含まれておりません。別途お買い求め下さい。(56Pをご覧下さい。)

注文No.919 シカ用5段 500m 樹脂鋼管セット (ゲートは別売です)

ゲッターエース3	ゲッターパイル 26㎜×2.1m	Sガイシ大	ゲッターコード 500m	ショックテスターT1	巻取器
1台	125本	625個	5巻	1個	1個

※出入口用ゲートは含まれておりません。別途お買い求め下さい。(56Pをご覧下さい。)

動物の被害を減らすために

電気柵の設置とあわせて取り組むことで、より高い対策効果が期待できます。

■来てはいけない場所だと覚え込ませる

もし、野生の動物に出会ったら追い払うことが大切です。「ここは来てはいけない場所だ」と動物に教えないといけないからです。そうでないと動物たちはどんどん人に慣れてしまい、農作物を荒らすようになります。

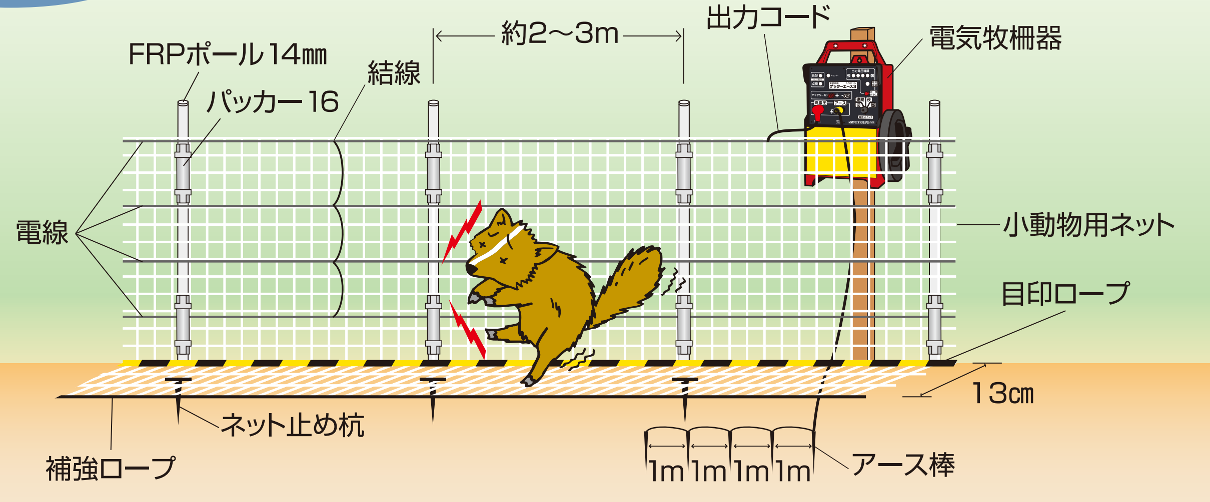
■エサになるものを放置しない

人里におりてきた動物にエサを与えないことはもちろんですが、農地には様々な理由で出荷できない農作物がそのまま放置されていることがあります。これらは動物たちのエサになると同時に、エサ場としての認識を与え、今度は収穫前の農作物を荒らすようになります。

小動物用セット(ハクビシン・アライグマ・アナグマ・ヌートリア)

電気ネット式

小動物用セットの設置概要図

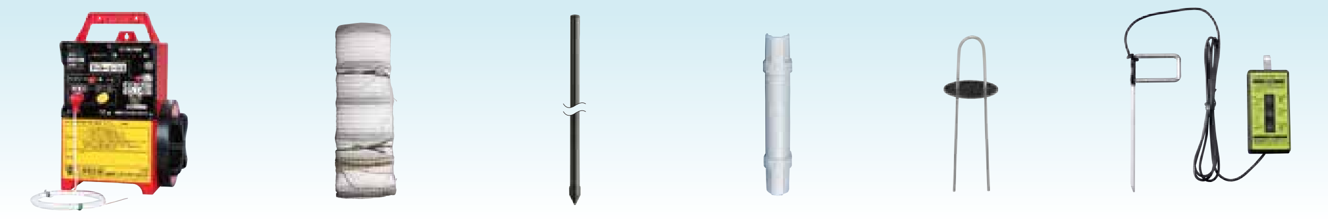


設置のポイント 小動物には、ネットと電線の組み合わせで！

- ネットと電線(4段)が一体になった電気ネット式
- ネットを張るだけで小動物の潜り込み・すり抜けを簡単に防止できます。ハクビシン・アライグマ・ヌートリア等のすばやく、小さい動物に最適です。
- 防草シートとの併用で、より高い効果を発揮します。

注文No.921 小動物用100m セット(電気ネット式)

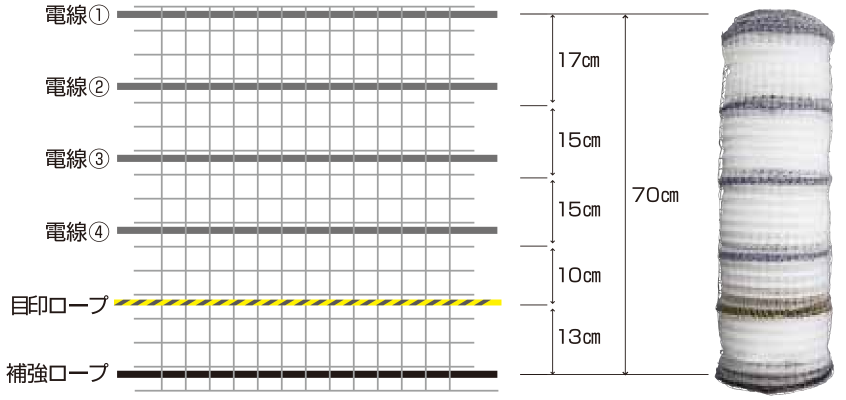
※当社の本器は全て**盗難補償付**です。



ゲッターエース3	小動物用ネット 幅70cm×長さ50m	FRPポール 14mm×90cm	パッカー16	ネット止め杭	ショックテスターT1
1台	2巻	50本	100個	100本	1個

電気ネットには、電気を通す支柱は使用できません。当社のセットでは耐久性も高く電気を通さないFRPポールを使用しております。

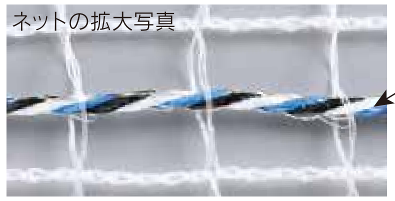
施工例



注文No.751 小動物用ネット

電線4本入り。ネットにゲッターコードが編み込まれています。取付けには、FRPポールを使用して下さい。

●幅／70cm ●巻／50m ●色／白



ネットの拡大写真

ゲッターコードに編み込まれている電線のみに通電し、ネットへの漏電はしません。

注文No.753 ネット止め杭 (黒丸君)

●長さ／15cm

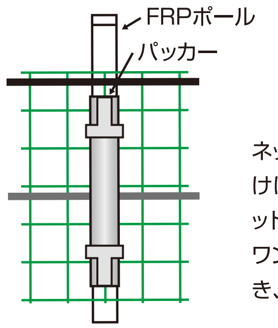
注文No.752 パッカー16

●長さ／11cm

※小動物用ネット・あいがもネットをFRPポール14mmに取付ける場合に使用して下さい。

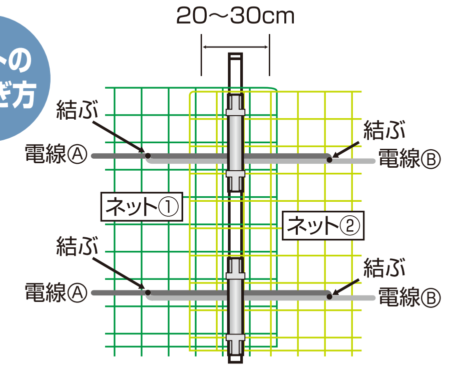
小動物用ネット・あいがもネット用 パッカー取付数目安	
ネットの幅	支柱一本に付き
70cm	2ヶ
100cm	3ヶ
120cm	
150cm	

ネットの固定の仕方



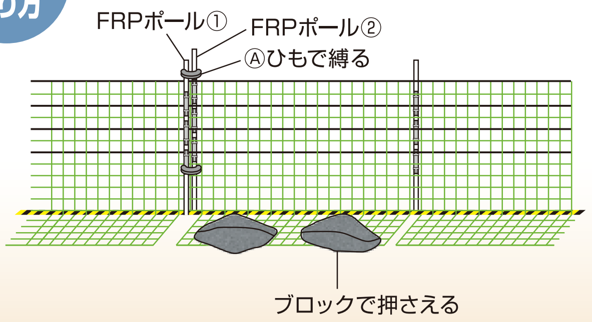
ネットの支柱への取り付けは、専用パッカーでネットをはさみ込みます。ワンタッチで取付けができ、取外しも簡単です。

ネットのつなぎ方

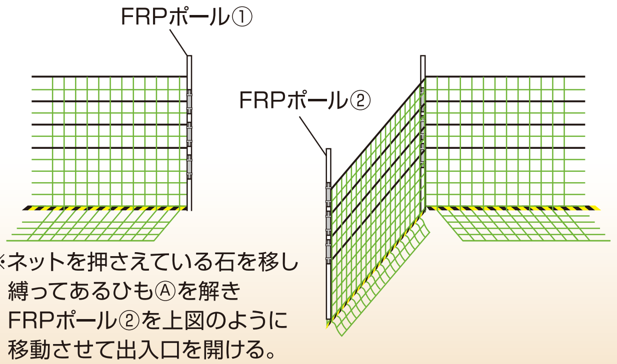


出入口の作り方

閉じる場合

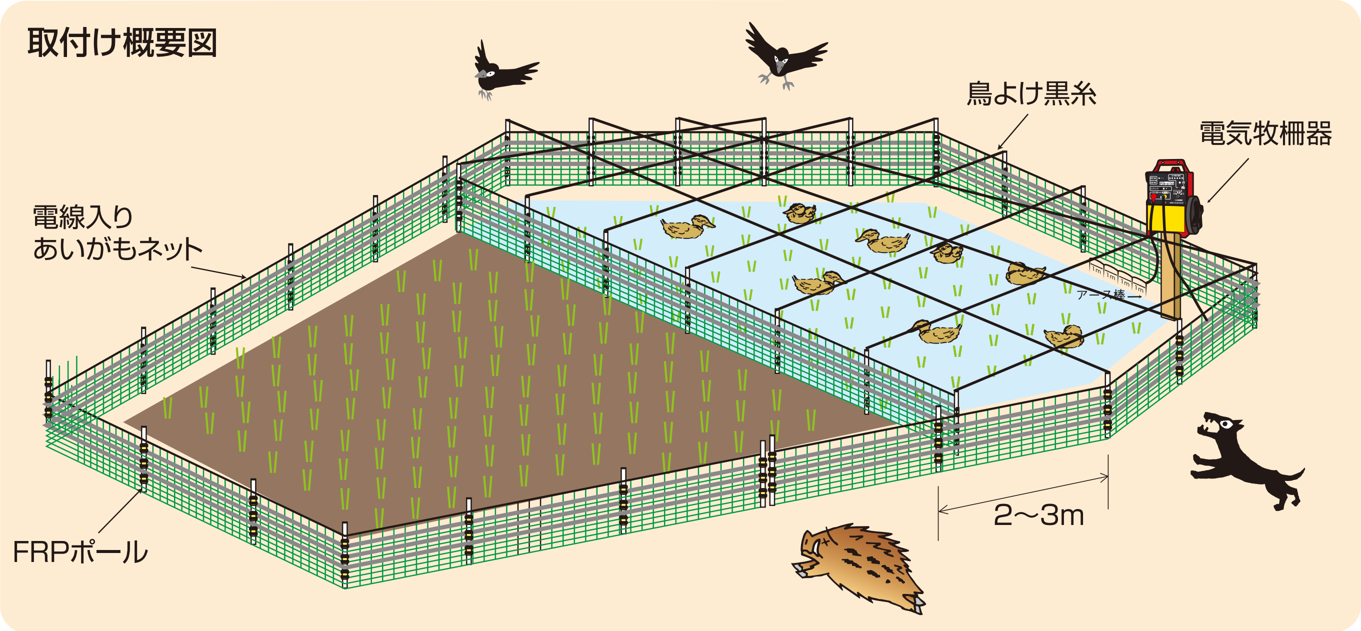


開ける場合



※ネットを押さえている石を移し縛ってあるひもⒶを解きFRPポール②を上図のように移動させて出入口を開ける。

あいがもネットシリーズ
（野犬・イノシシ・ハクビシン・アライグマ）



あいがもと作物を外敵から守る獣害防止ネット あいがも水稲同時作に

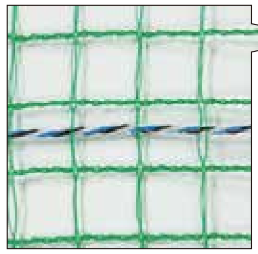
注文No.745 電線4本入り

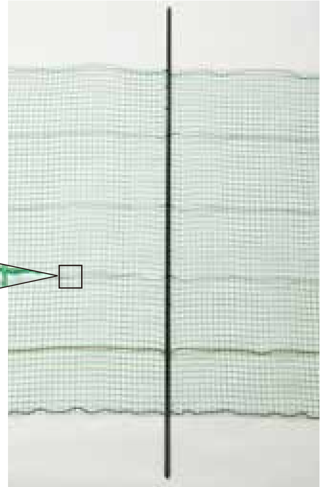
あいがもネットNF型
1.2m×25m（ポール一体型）

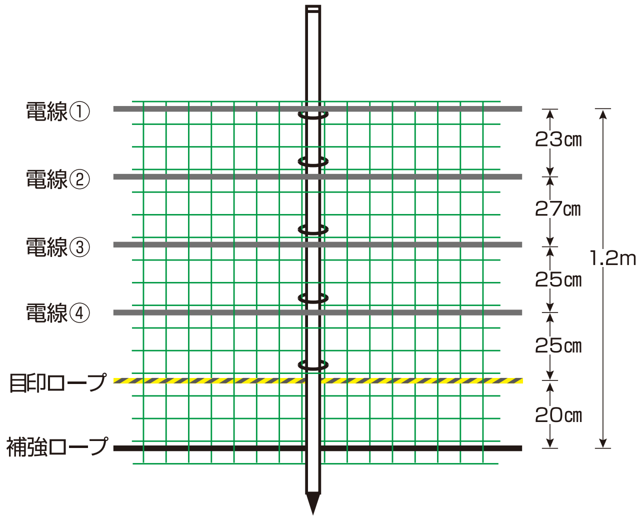
ポールとネット一体型で
さらに設置が簡単になりました。

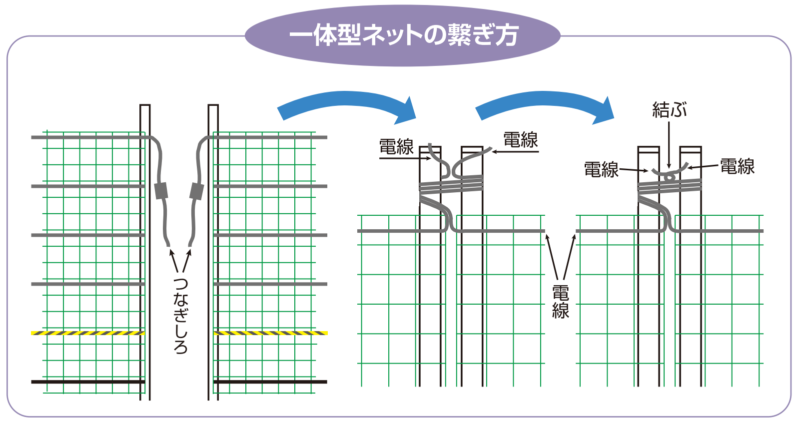
- ●幅／1.2m
- ●巻／25m
- ●色／緑

ネットの拡大写真









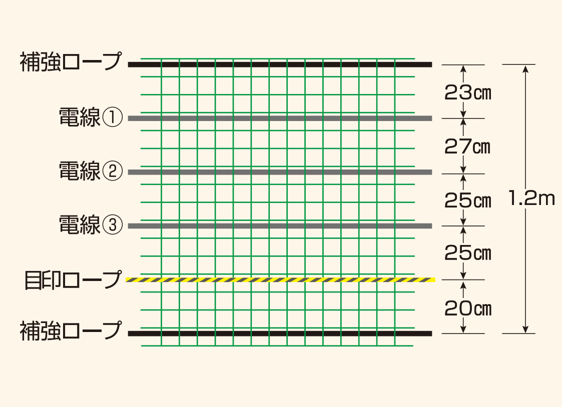
あいがもネットシリーズ

注文No.743

あいがもネットN型
1.2m×50m

- ●幅／1.2m 電線3本入り
- ●巻／50m
- ●色／緑

※電線入りネットの取付けには、
FRPポールを使用して下さい。



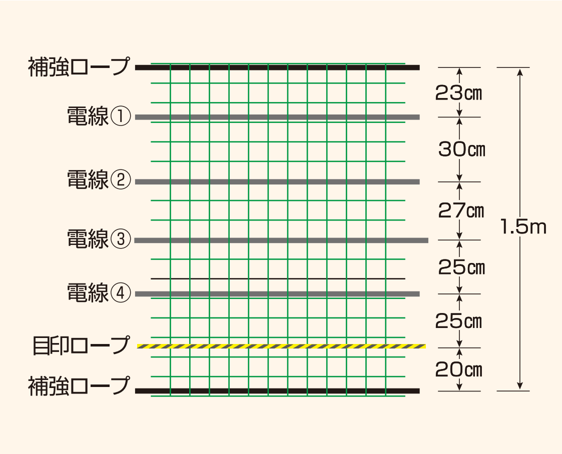
写真は、あいがもネットN型です。

注文No.741

あいがもネットW型
1.5m×50m

- ●幅／1.5m 電線4本入り
- ●巻／50m
- ●色／緑

※電線入りネットの取付けには、
FRPポールを使用して下さい。



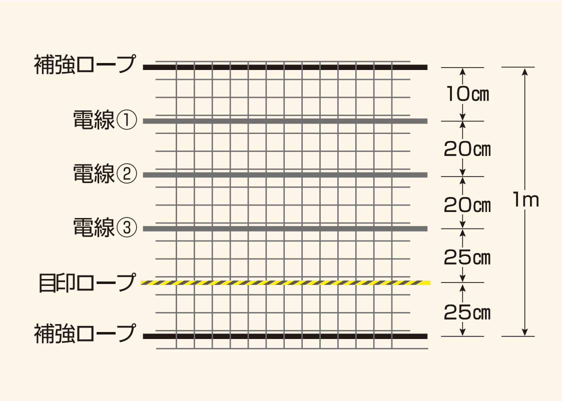
写真は、あいがもネット黒 1m×50mです。

注文No.754

あいがもネット黒
1m×50m

- ●幅／1m 電線3本入り
- ●巻／50m
- ●色／黒

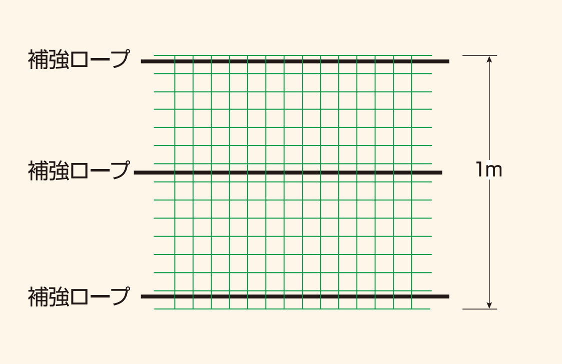
※電線入りネットの取付けには、
FRPポールを使用して下さい。



注文No.748

電線なしネット
S100-5

- ●幅／1m
- ●巻／50m
- ●色／緑



太さの比較

注文No.755

鳥よけ黒糸 1,000m

- ●長さ／1,000m
- ●直径／0.3mm

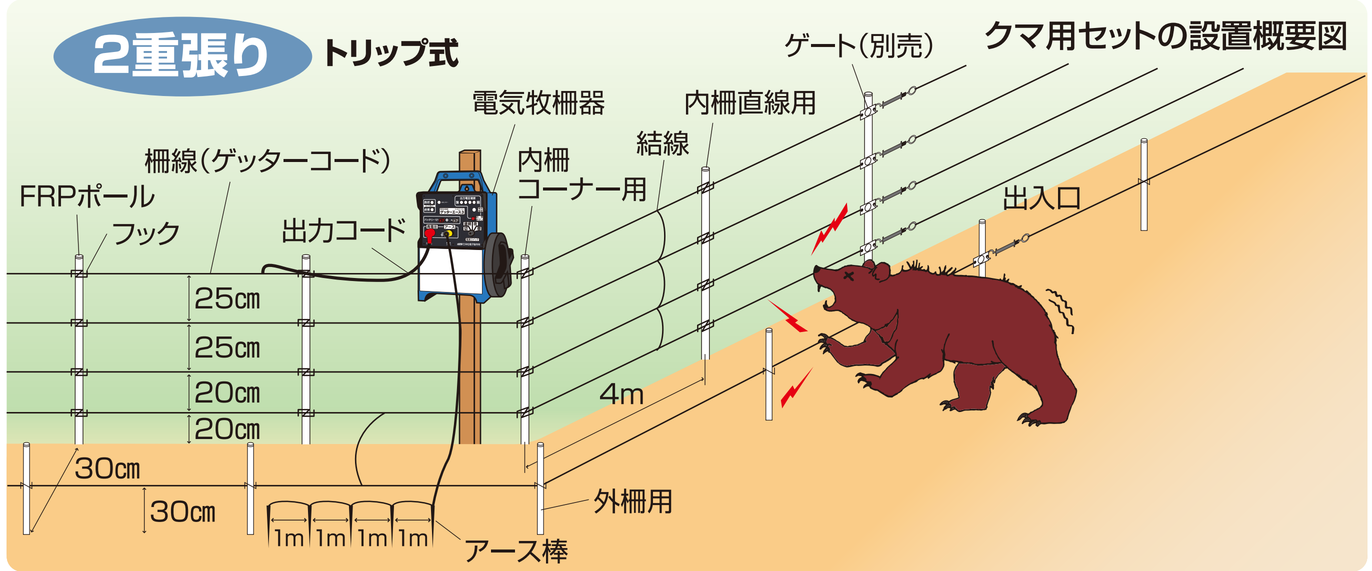
注文No.756

鳥よけ黒糸 5,000m

- ●長さ／5,000m
- ●直径／0.3mm

はじめにお読み下さい
対象動物別資材
本器
個別資材

お客様専用フリーダイヤル（通話料無料） 携帯電話OK 0120-53-6163 ホームページアドレス http://www.getter.co.jp/



設置のポイント クマは柵線を2重に張り防止します。

●2重張りは内側に4段の柵線を張り、外側にも1段柵線を張ります。
外側に1段張ることでクマが内側の柵線に触れやすくなります。

●本器も強力タイプを使用する事で、より高い効果が期待できます。
クマの執着心が強い場合は、本器をハイパワーゲッターに変更することをおすすめします。

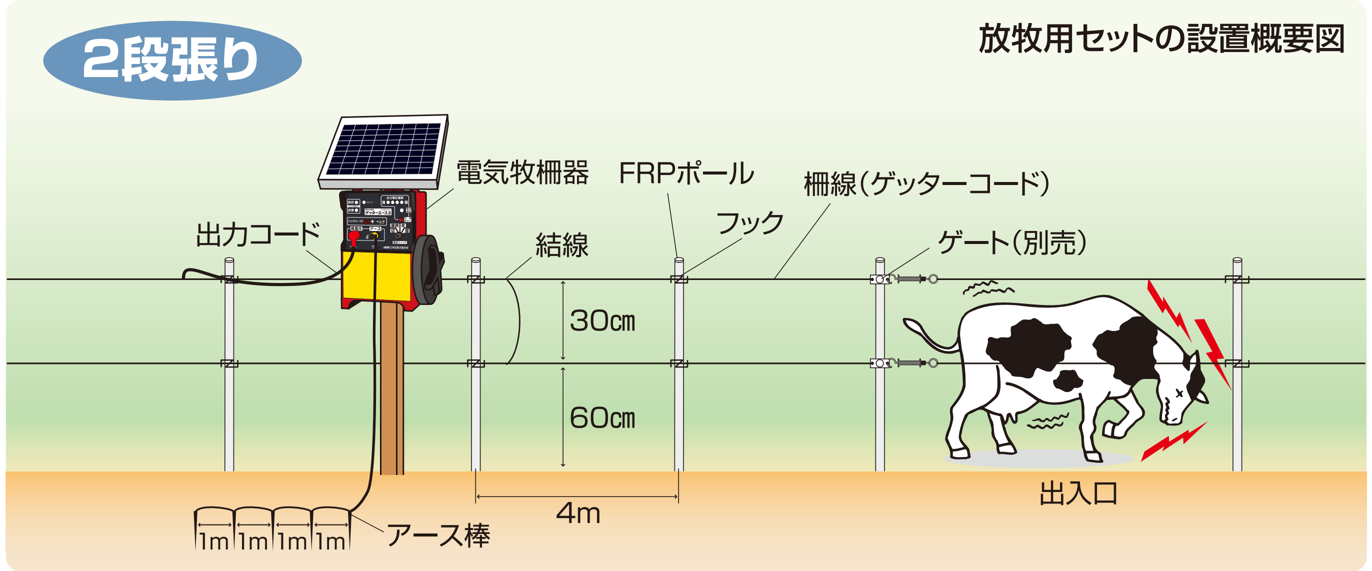
クマの活動時間は主に朝方・夕暮れですが、天気が悪く薄暗い時には昼間でも活動する場合があります。電気柵も連続（24時間）電気を流す事で効果が高まります。連続使用の場合はソーラー式・100V式の本器を使用すると管理が楽になります。

注文No.914 クマ用100m FRPセット（ゲートは別売です）

※当社の本器は全て**盗難補償付**です。

ゲッターエースSP	FRPポール 14mm×1.5m（内柵直線用）	FRPポール 14mm×90cm（外柵用）	14mmフック	FRPポール 26mm×1.5m（内柵コーナー用）	26mmフック	スーパーゲッターコード300m	ショックテスターT1	巻取器
1台	20本	25本	105個	5本	20個	2巻	1個	1個

※出入口用ゲートは含まれておりません。別途お買い求め下さい。（56Pをご覧下さい。） ※バッテリーは別売です。



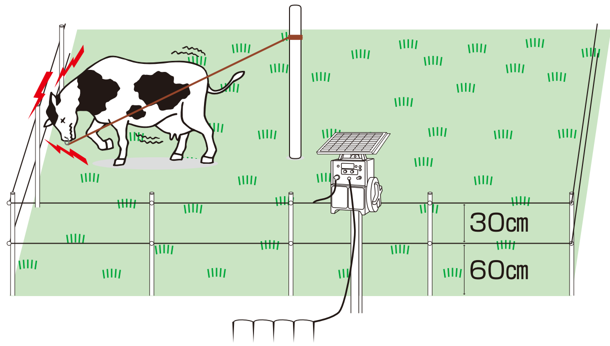
設置のポイント ソーラー式とFRPポールで簡易放牧！

●牛が接触しても折れにくいFRPポールを使用します。
柵線の固定には専用のフックが使えますので設置・撤収が簡単です。

●放牧時は連続（24時間）で使用することが多いので
ソーラー式や100V式がオススメです。

放牧用電気柵の初期導入方法

電気柵とは心理的効果を利用した牧柵です。牛を放牧する際には、必ず牛に電気柵を覚えさせてから放牧して下さい。脱柵のおそれがあります。



注文No.920 放牧用500m FRPセット（ゲートは別売です）

※当社の本器は全て**盗難補償付**です。

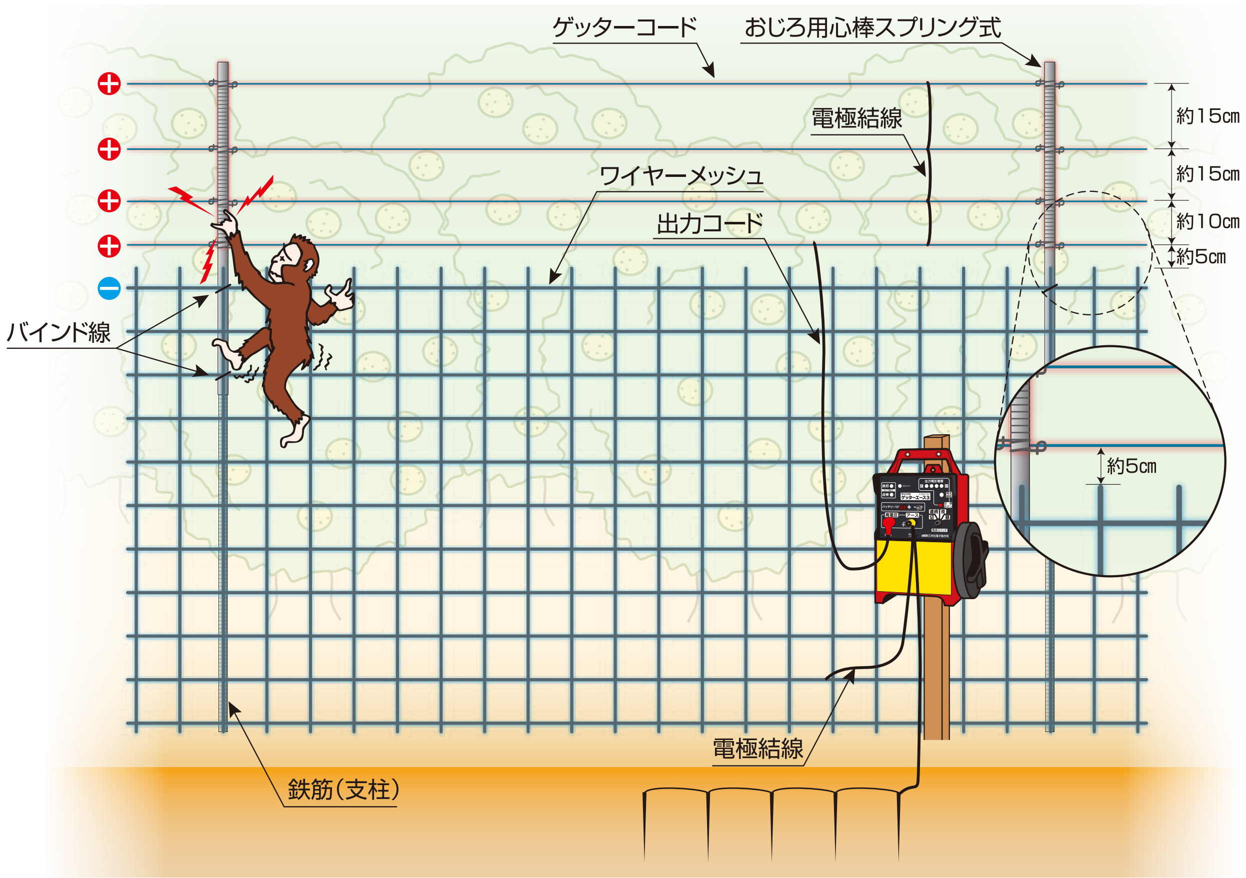
ゲッターエース3 ソーラー	FRPポール 14mm×1.5m	14mmフック	ゲッターコード 500m	ショックテスターT1	巻取器
1台	125本	250個	2巻	1個	1個

※出入口用ゲートは含まれておりません。別途お買い求め下さい。（56Pをご覧下さい。）

お客様専用フリーダイヤル（通話料無料） 携帯電話OK 0120-53-6163 ホームページアドレス http://www.getter.co.jp/

サル用 おじろ用心棒スプリング式 特許出願中

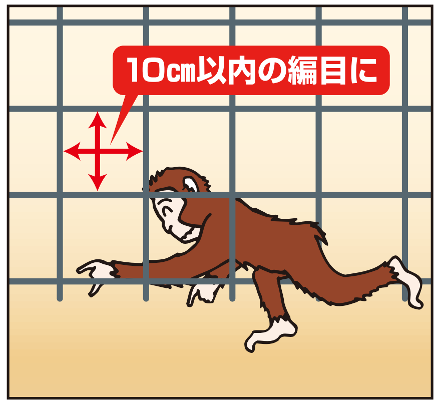
兵庫県立大学・兵庫県香美町・末松電子共同開発



● おじろ用心棒スプリング式の特徴

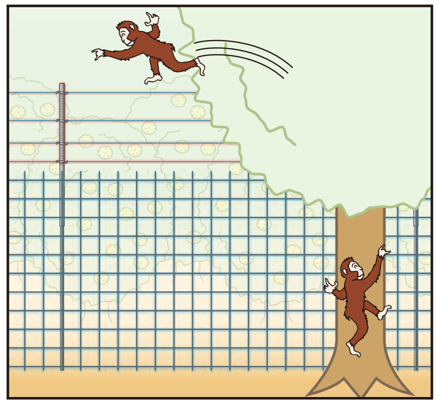
- **支柱を触っても感電するため、サル侵入防止に効果的です。**
- **イノシシ、シカ、その他動物にも有効です。**※小動物には、目の細かいネットを併用して下さい。
- **草刈りの手間が少なく維持管理に手間がかかりません。**

設置上の注意点



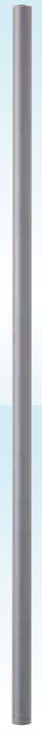
編目が大きいとそこから子ザルやうり坊に侵入されやすくなります。編目は10cm以下のものを使用して下さい。

フェンスの上からの侵入を防ぐため、さく線の1段目とフェンスの隙間を5cmにする。



飛び込める木などを周囲に残さない。

おじろ用心棒スプリング式4段 100m資材例



ゲッターエース3
1台

22mmフック
212個

おじろスプリング22mm
159個

塩ビパイプ80cm
53本

ゲッターコード
2巻

バインド線
3束

電極結線
1本

ご用意いただく資材
●フェンス部分
ワイヤーメッシュ
【横2m×高1m／編目10cm／太さ4mm程度】…53個
※編目が大きいと子ザルやうり坊が侵入します。
鉄筋（支柱）【13mm、高さ1.5m程度】…53本
アンカー

追加資材（例）

出入口用ゲート

ゲート3型大

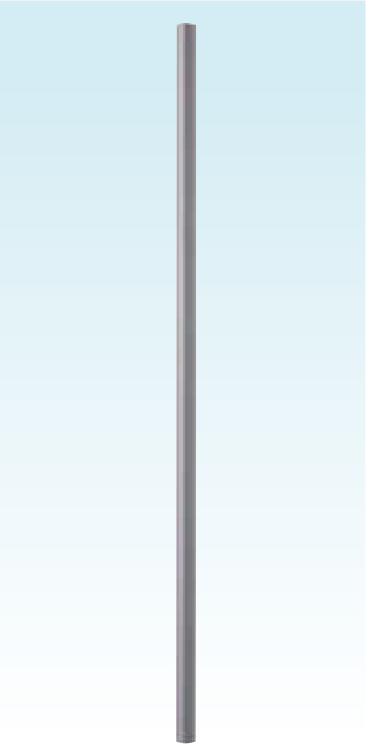
検電器

デジタルテスター

お客様専用フリーダイヤル（通話料無料） 携帯電話OK 0120-53-6163
ホームページアドレス http://www.getter.co.jp/

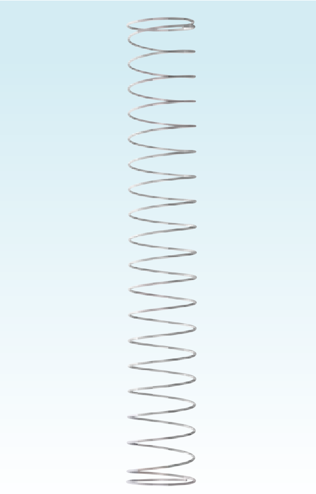
サル用 おじろ用心棒スプリング式 特許出願中

兵庫県立大学・兵庫県香美町・末松電子共同開発



注文No.621
塩ビパイプ
おじろ用心棒専用の塩ビパイプです。
●直径／約22mm
●長さ／約80cm
●直径13mmの鉄筋に設置可能

注文No.624
アルミテープ付塩ビパイプ
おじろ用心棒専用アルミテープ付の塩ビパイプです。
●直径／約22mm
●長さ／約80cm
●直径13mmの鉄筋に設置可能

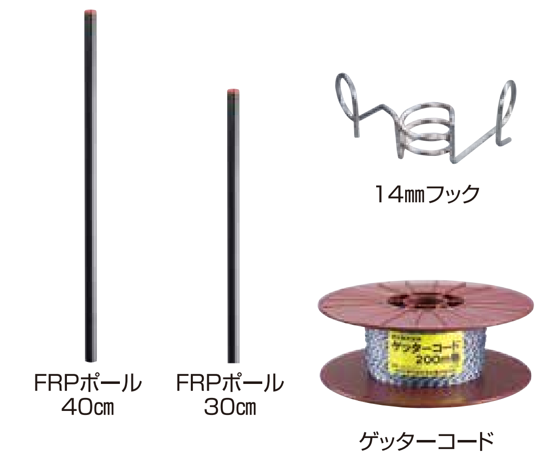


注文No.622
おじろスプリング22mm
おじろ用心棒専用のスプリングです。
●直径／約22mm

注文No.322
22mmフック
おじろ用心棒専用取付けフックです。
●直径／約22mm

■組合せ(例)

■フェンスガイシ構成資材(例)



●用途に応じたFRPポールを差し込むことで様々な動物への侵入対策に対応します。
●取付け金具を交換することで各種フェンス(支柱)に取付けが可能です。

フェンスガイシ 特許出願中

フェンスに電気さくの設置がカンタンにできる。電気さく取付用ガイシです。

注文No.361
フェンスガイシ
既存の様々な大きさのフェンスなどに、対象動物によって設置が可能な電気さく取付け用のガイシです。低コストで電気さくを設置することができます。

フェンス上部に取付けてサル用電気さくに!!

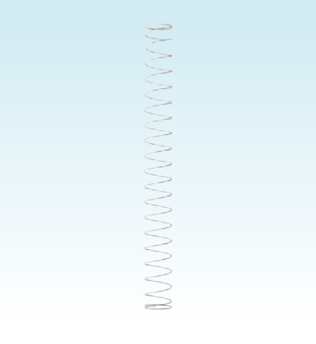
フェンス下部に取付けてイノシシや小動物対策に!!

フェンスガイシ専用

注文No.362
FRPポール40cm
フェンスガイシ用の上段用FRPポールです。
●直径／約14mm
●長さ／約40cm

フェンスガイシ専用

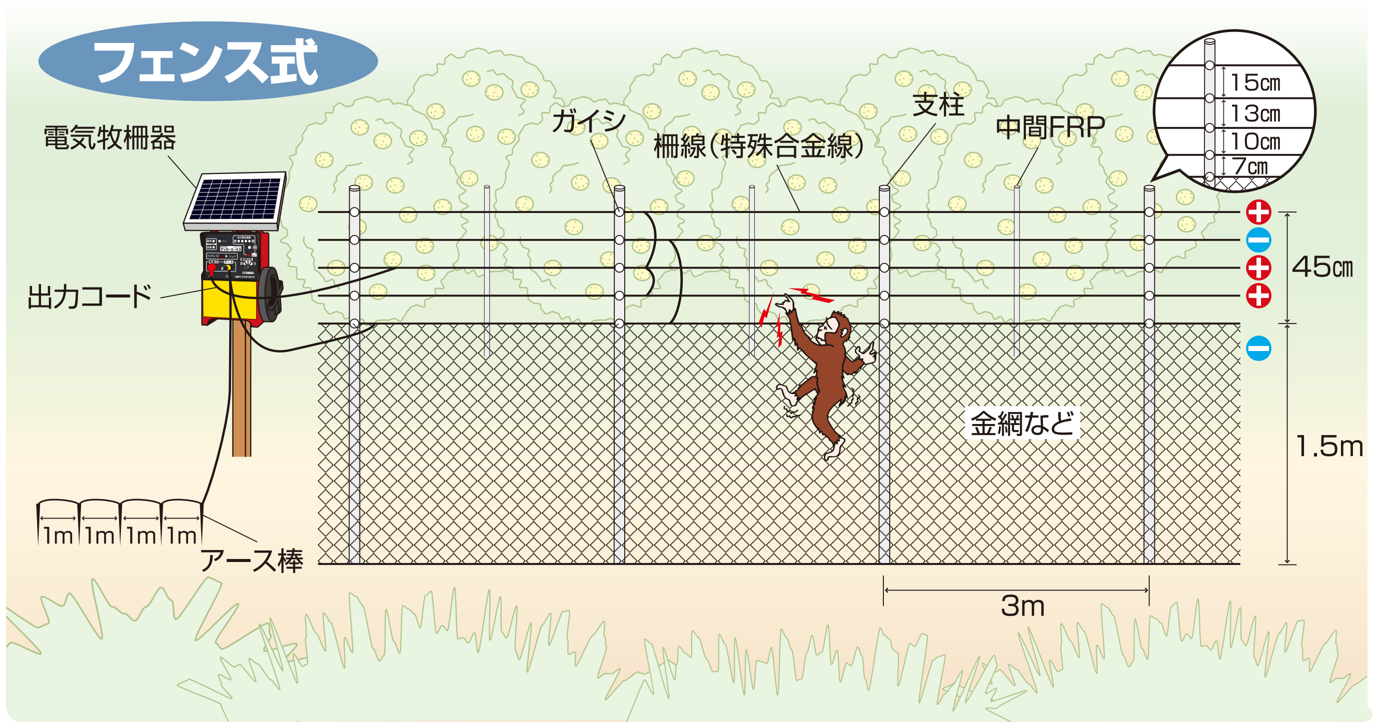
注文No.363
FRPポール30cm
フェンスガイシ用の下段用FRPポールです。
●直径／約14mm
●長さ／約30cm

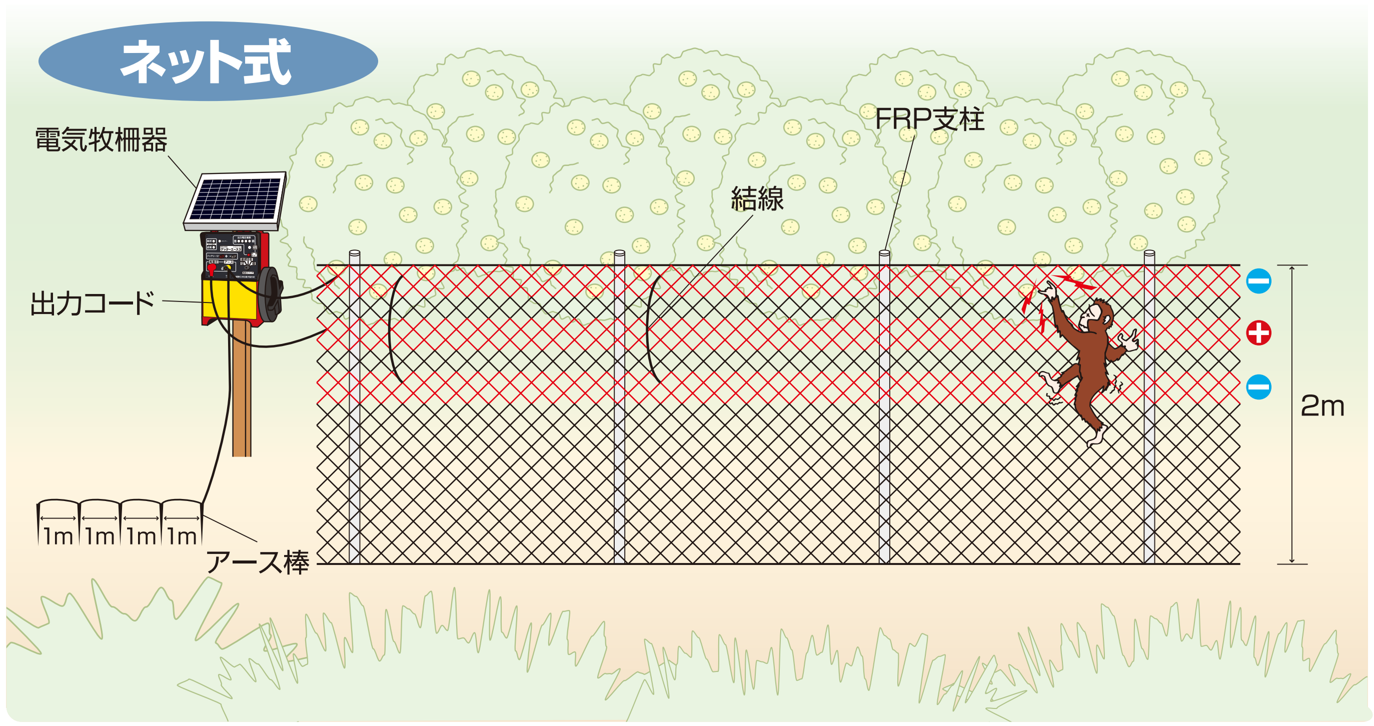


注文No.623
おじろスプリング14mm
フェンスガイシのFRPポール専用のスプリングです。
●直径／約14mm

スプリングを組合わせるとサル対策により効果的な通電式支柱としても使用できます。

お客様専用フリーダイヤル（通話料無料） 携帯電話OK 0120-53-6163 ホームページアドレス http://www.getter.co.jp/





設置のポイント **サルの侵入を防止するためには、フェンス（ネ ット）と電気柵の組み合わせが一番効果的です。**

●下部にフェンス等を設置し、上部に電気柵を張る構造です。フェンス（−）を登ったサルが電線（+）に触れることで電気ショックを感じます。

●すでに設置してあるフェンス等にも設置が可能です。設置方法や資材は条件により変わりますので、詳しくは、お問い合せ下さい。

●ネットにステンレス線を編みこんであります。３箇所ある通電部をプラスとマイナスに分ける必要があります。

●ネットを登ったサルが、通電部のプラスとマイナスに触れることで電気ショックを感じます。

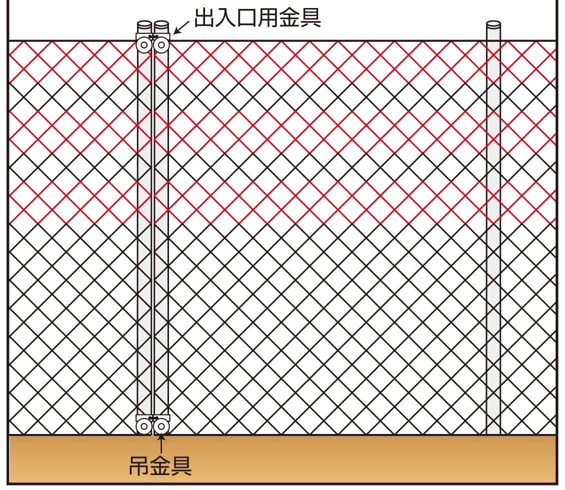
●通電部が支柱に接触しますので、支柱はFRP製のみ使用できます。（樹脂鋼管支柱は、使えません。）

施工例

施工例

施工例

サル用出入口セットA使用例

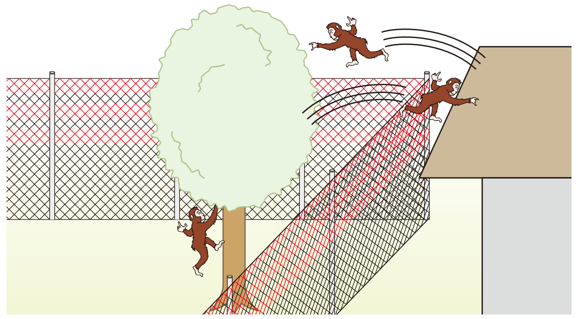


お客様専用フリーダイヤル（通話料無料） 携帯電話OK 0120-53-6163 ホームページアドレス http://www.getter.co.jp/

設置のポイント

1.周囲に高い木や建造物がないか確認しましょう。

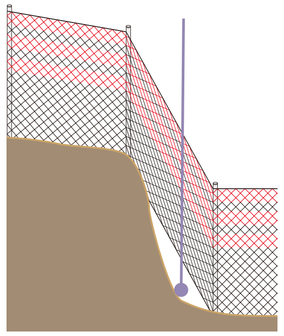
サルは賢く、身軽な動物です。柵の周囲に高い木や建造物があるとそれを伝って簡単に飛び越え、侵入してしまいます。設置の際には周囲の環境にも十分注意を払いましょう。



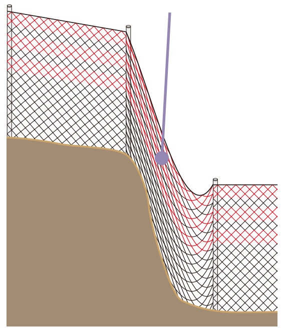
2.急斜面では、隙間や漏電に注意して設置しましょう。

設置コースが急斜面の場合、ネットの下に隙間ができてしまったり、ネットがたるんで漏電の原因になったりして、本来の効果を得る事ができない場合がありますので、設置の際には十分ご注意下さい。

隙間ができているため
侵入の恐れがあります。

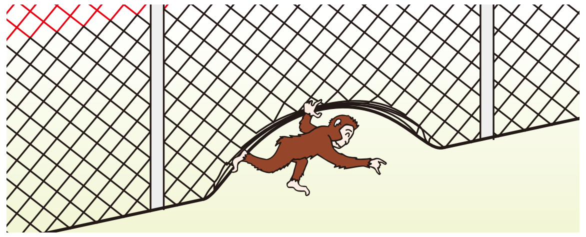


＋極と－極が接触して
漏電の恐れがあります。



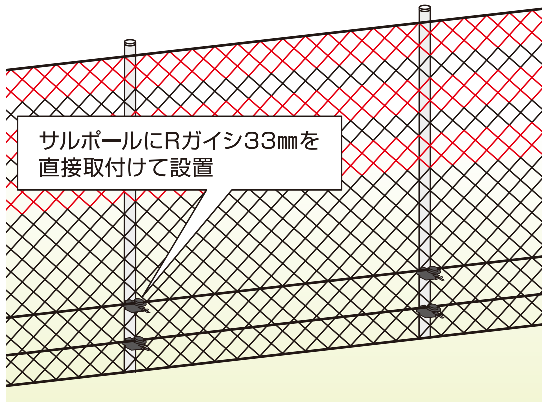
3.押え杭を打っていない場所はくぐられる可能性があります。

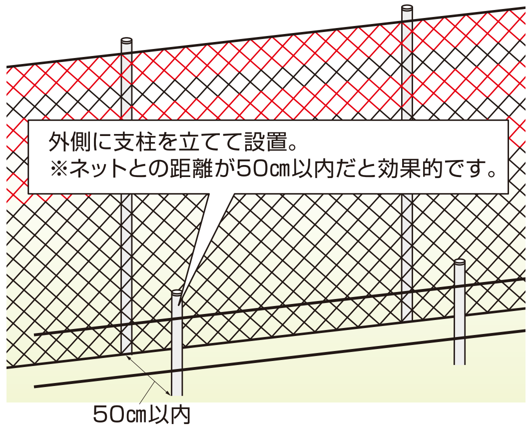
通電のないネット下部は押え杭を打っていないと簡単にくぐる事ができてしまいます。設置コースにアスファルト部分など押え杭を打てない場所がある場合はコースを変更して、正しく設置して下さい。



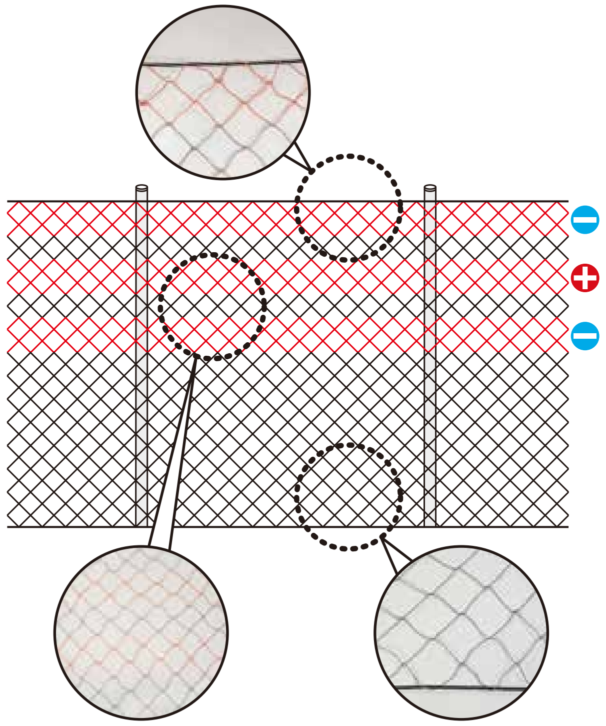
●くぐり防止のために

ネットの外側に電線を張る事で、ネットのくぐりを軽減する事ができます。
また、イノシシが出没する場合にも有効です。



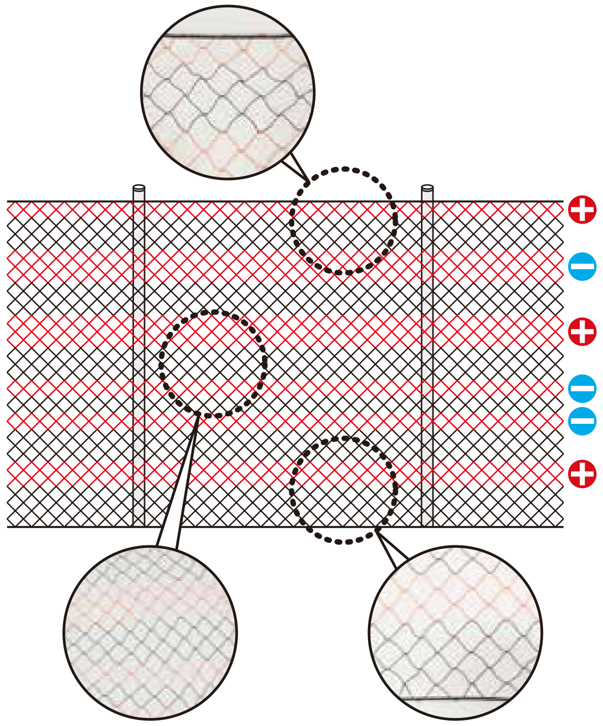


ネット式資材



注文No.651
3段サルネット SN-10
●通電部／3個所
※サルネットはFRPポール専用です。

仕様
●高さ／2m
●長さ／50m巻
●目合い／10㎝



注文No.652
6段サルネット SN-7
●通電部／6個所
※サルネットはFRPポール専用です。

仕様
●高さ／2m
●長さ／50m巻
●目合い／7㎝

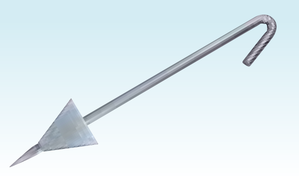
注文No.237
FRPポール
33㎜×2.5m

強い衝撃に耐えるFRP製支柱。

注文No.658
33㎜用 サル用出入口セットA
出入口作製に必要な資材のセットです。
※取付イメージがP28にあります。

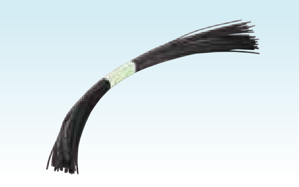
注文No.653
33㎜用吊金具
FRP33㎜にサルネットを吊り下げる際に使用します。

注文No.654
T型コネクター
サルネットの接続用。
●長さ／約1㎝



注文No.655
サル用鉄アンカー
メッキ加工、返し付き。
●長さ／約30㎝

注文No.657
電極結線
サルネットの上下結線用。＋極同士、－極同士をつなげる際に使用します。
●長さ／約5m



注文No.656
バインド線
●長さ／約40㎝・50本束

盗難補償について

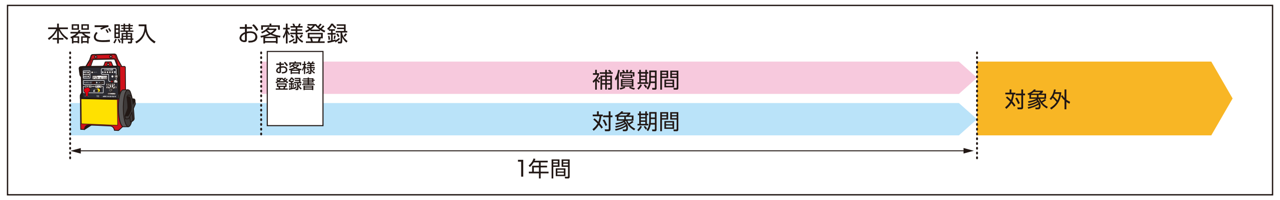
当社の電気柵本器は全て「盗難補償」付です。

●本器ご購入後、お客様登録をされますと、最長1年間の盗難補償が付いてきます。（この補償によるお客様の保険料の負担はございません）
※お客様登録をされていない場合は補償対象外となります。

【対象機種】全ての本器が対象です。

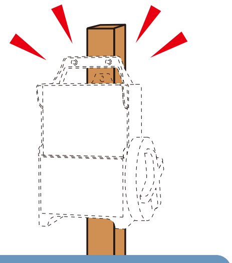
■盗難補償内容

・補償期間は**購入日**より**最長1年間**になります。※セキュリティゲッターは最長3年間になります。
・本器に付属している「お客様登録書」に必要事項をご記入後、領収書（納品書）を同封の上、（株）末松電子製作所に郵送いただき、事前に**登録をお済ませ下さい**。



・盗難補償の対象は**本器のみ**となります。
・盗難にあった本器と同じ本器が補償されます。（**1回限り**）
・盗難が発生した場合は、お近くの警察署へ盗難届を出していただく必要があります。

ご注意 盗難された後、お客様登録をされる方が増えております。
この場合は盗難補償の対象外となりますので、
ご購入後すぐ、お客様登録をお済ませ下さい。



ご不明な点がございましたら、当社までお問い合せ下さい。

メーカー修理保証について

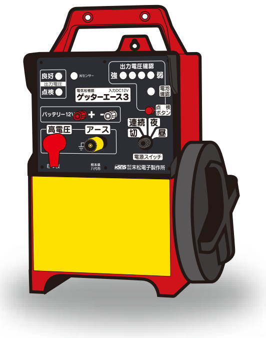
当社の電気柵本器は全て「3年間修理無料保証」付です。

●取扱説明書、本体添付ラベル等の注意書に基づくお客様の正常なご使用状態のもとで保証期間内に万一故障した場合、無料にて修理させていただきます。

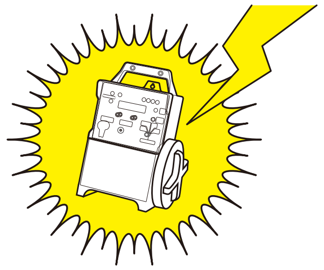
【対象機種】全ての本器が対象です。

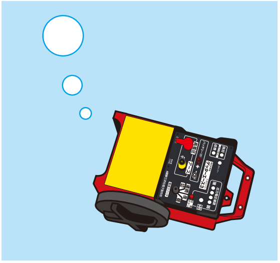
■修理保証内容

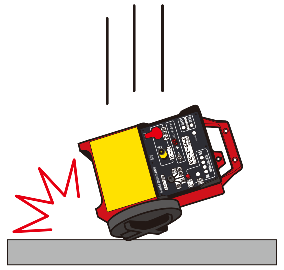
メーカー修理保証の対象は**本器のみ**となります。付属品や消耗品、ならびに付属資材（漏電遮断器付電源コード、アース棒、バッテリーコード、出力コード、ヒューズ、アルカリ電池12V、注意表示板、支柱、ガイシ、コード、ゲートなど）は保証対象外となりますので別途購入をお願いします。



ご注意 下記のような場合、保証期間内でも有料修理になることがあります。


落雷による故障


水没による故障


落下による故障

改造による故障

その他、自然災害による故障の場合も有料修理になることがあります。

詳しくは、本器付属の保証書をご覧ください。
また、ご不明な点がございましたら、当社までお問い合せ下さい。

本　器

圃場の広さや周辺環境に対応できる、豊富なラインナップ。
より効果的な対策を実現します。

機能表示マークの説明

マーク	説明	マーク	説明
単1 アルカリ電池	単1アルカリ乾電池が使用できます。	自動スイッチ	光センサーにより、昼と夜を感知し作動します。《連続》は24時間、《昼出力》は明るくなる昼間のみ、《夜出力》は暗くなる夜間のみ作動します。
12V バッテリー	12Vバッテリーが使用できます。	弱 強 強弱スイッチ	出力電圧の強さを切替える事ができます。（通常は《超強力》でお使いください）
ソーラー	太陽電池式で過充電・過放電防止回路を内蔵しています。	レベルメーター	出力電圧の状況を確認できます。
100V コンセント	AC100V家庭用コンセントが使用できます。（200Vでは使用できません）	LED	明るい昼間でも見やすい超高輝度LEDランプを使用しています。
電池試験	電池の交換時期をランプで表示します。	IPX5 防雨設計	雨にぬれても大丈夫な完全防雨設計で、屋外設置が可能です。

意匠取得済

屋外設置用 完全防雨型電気牧柵器

ゲッターシリーズ

- セキュリティゲッター
- セキュリティゲッターソーラー
- ゲッターEX
- ゲッターEXソーラー
- ゲッターエース3
- ゲッターエース3ソーラー
- ミニゲッター2
- ミニゲッター2ソーラー
- ゲッターエースSP
- ゲッターエースSP-Wソーラー
- ハイパワーゲッター

35P～45P

オールプラスチック製の
完全防雨タイプ

側面のフタを外して、
カンタン電池交換。

わかりやすい操作パネルと
ロータリースイッチで
操作ラクラク。

電池の交換時期が分かる
電池試験スイッチ付

意匠取得済

屋内設置用 家庭用100V式

AC•DACシリーズ

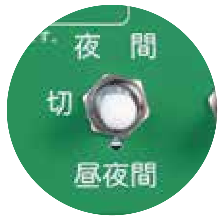
- AC-20
- AC-40
- AC-1000
- AC-40SP
- AC-1200A
- AC-1200T
- DAC-20

47P～50P

屋内設置の100V
コンセントタイプ

電気用品安全法(PSE)
適合品

コンセント式漏電遮断器が
標準装備



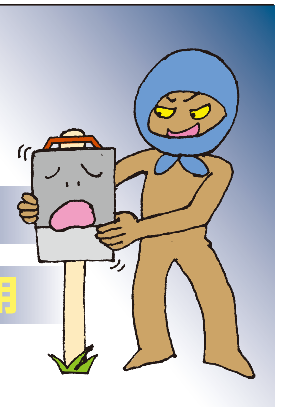
夜間・昼夜間の出力切替え
スイッチ付

お客様専用フリーダイヤル（通話料無料） 携帯電話OK 0120-53-6163 ホームページアドレス http://www.getter.co.jp/

電気柵（本器）を盗難から守る

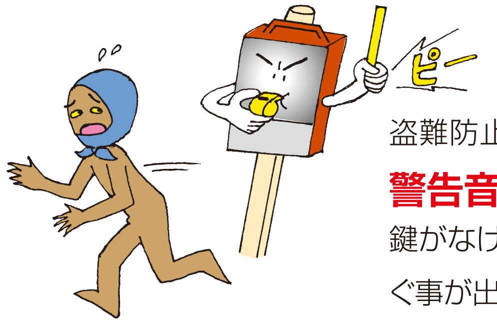
盗難防止機能付 セキュリティゲッター

電気柵は害獣の出没しやすい人気のない場所で使用することが多く、本器が盗難に遭いそのために通電されずに農作物への被害が報告されています。
セキュリティゲッターは、盗難防止機能を備え安心して農業を営めるように日常の管理をサポートします。

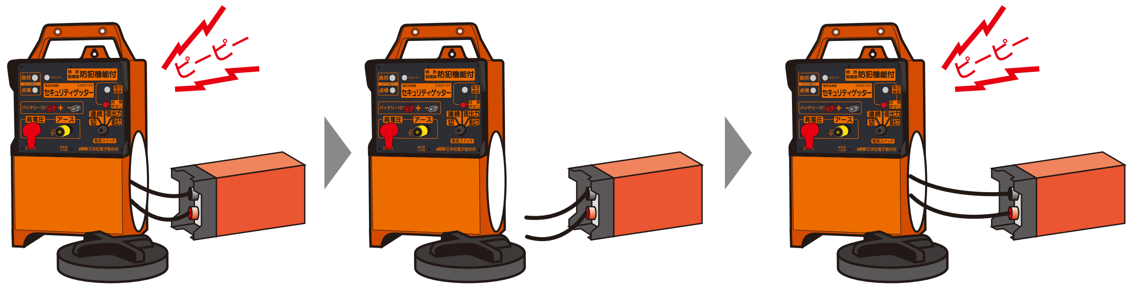


セキュリティゲッターの盗難防止機能とは 特許取得済

操作は簡単。専用の鍵を使い、盗難防止機能を【セット】するだけ



盗難防止機能を解除せずに操作を行うと**警告音**が鳴り**出力も停止**します。
鍵がなければ操作出来ないので盗難を防ぐ事が出来ます。



内蔵されている電池や外付けバッテリーを外すと警告音は止まりますが、防止機能は解除されません。

再度、接続しても警告音が鳴りもちろん出力も出ません。

盗難補償付

セキュリティゲッターに限り
通常 1 年間の盗難補償が **最大3年間** 付いています。

※盗難補償には事前の登録が必要です。詳しくは、31P をご覧ください。

注文No.116 特許取得済

安心の盗難防止機能付。

セキュリティゲッター
[SEC12-3]（ゲッターアルカリ電池12V内蔵）

最大電線長 3,300m

2段張りの場合………周囲約1,650m
3段張りの場合………周囲約1,100m
4段張りの場合………周囲約　825m
5段張りの場合………周囲約　660m

出力電圧 9,500V

単1 アルカリ電池 / 12V バッテリー / 電池試験 / 自動スイッチ / LED / IPX5 防雨設計

機能表示マークの詳しい説明は33Pをご覧下さい。

【背面】

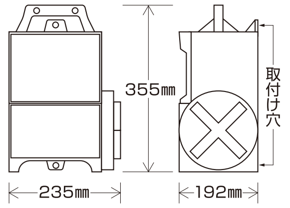
盗難防止機能
カギスイッチ

盗難防止機能付 盗難補償付 3年

バッテリー稼働日数の目安

	夜間のみ	連続(24時間)
ゲッターアルカリ電池12V	約80日	約40日
SP用バッテリー12V(別売)	約50日	約25日
ハイパワー用バッテリー12V(別売)	約110日	約55日

■本体サイズ
高さ／約355mm
幅　／約235mm
奥行／約192mm
重量／約4.3kg



《本器付属品》

注文No.117 特許取得済

盗難防止機能付の太陽電池式。

セキュリティゲッターソーラー
[SEC12-3S]（ゲッターパック12V内蔵）

最大電線長 3,300m

2段張りの場合………周囲約1,650m
3段張りの場合………周囲約1,100m
4段張りの場合………周囲約　825m
5段張りの場合………周囲約　660m

出力電圧 9,500V

12V バッテリー / 10W ソーラー / 電池試験 / 自動スイッチ / LED / IPX5 防雨設計

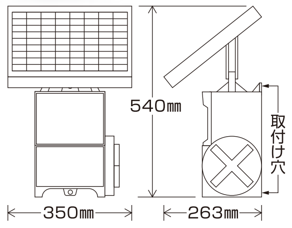
機能表示マークの詳しい説明は33Pをご覧下さい。

【背面】

盗難防止機能
カギスイッチ

盗難防止機能付 盗難補償付 3年

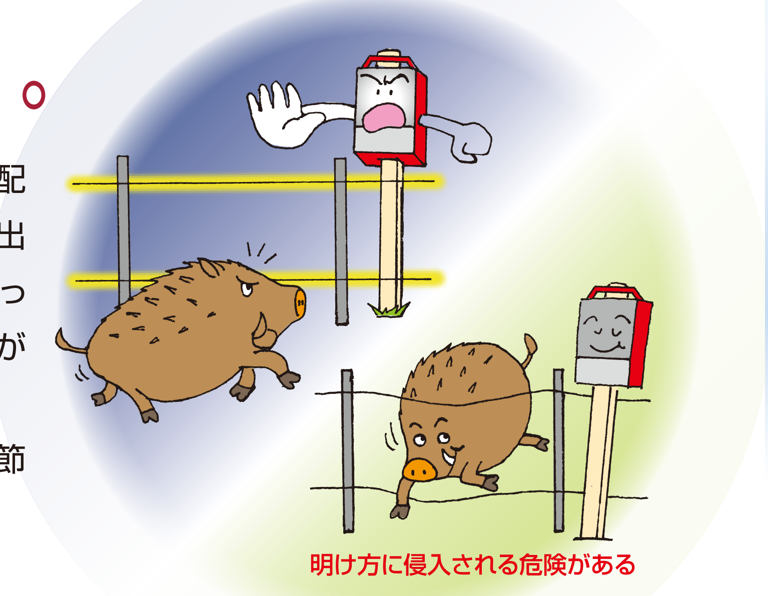
■本体サイズ
高さ／約540mm
幅　／約350mm
奥行／約263mm
重量／約9.3kg



《本器付属品》

延長機能で効果的に作物を守ります。

猪などの害獣は周囲が明るくなっても人の気配がなければ活動します。その為、猪などがよく出没する場所では夜出力で使用しても明るくなって通電が停止した柵内に侵入されてしまう事があります。
そこで、明け方の害獣の侵入に対応し、電源の節約も可能にしました。



3時間延長機能とは 特許取得済

●受光センサーが明るさを感知して出力を停止させる瞬間から3時間出力を継続させます。
●3時間後は自動で出力が停止するので、連続(24時間)使用より経済的です。

延長

明け方の害獣を防止して、日中の作業時は自動で通電が止まります。(電池・バッテリーも節約)

設定はスイッチを夜延長に切り替えるだけ

●3時間延長機能使用時イメージ

注文No.118 特許取得済

ゲッターEX

[EXT12-3] (ゲッターアルカリ電池12V内蔵)

夜出力3時間延長機能付。

最大電線長 3,300m

2段張りの場合………周囲約1,650m
3段張りの場合………周囲約1,100m
4段張りの場合………周囲約　825m
5段張りの場合………周囲約　660m

出力電圧 9,500V

単1 アルカリ電池 / 12V バッテリー / 電池試験 / 自動スイッチ / LED / IPX5 防雨設計

機能表示マークの詳しい説明は33Pをご覧下さい。

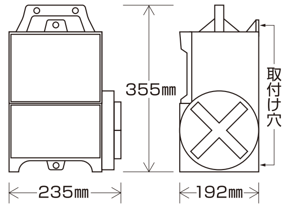
延長 盗難補償付1年

【背面】

バッテリー稼働日数の目安

	夜間のみ	夜延長	連続(24時間)
ゲッターアルカリ電池12V	約80日	約64日	約40日
SP用バッテリー12V(別売)	約50日	約40日	約25日
ハイパワー用バッテリー12V(別売)	約110日	約88日	約55日

■本体サイズ
高さ／約355mm
幅　／約235mm
奥行／約192mm
重量／約4.3kg



《本器付属品》

注文No.119 特許取得済

ゲッターEXソーラー

[EXT12-3S] (ゲッターパックL内蔵)

夜出力3時間延長機能付の太陽電池式。

最大電線長 3,300m

2段張りの場合………周囲約1,650m
3段張りの場合………周囲約1,100m
4段張りの場合………周囲約　825m
5段張りの場合………周囲約　660m

出力電圧 9,500V

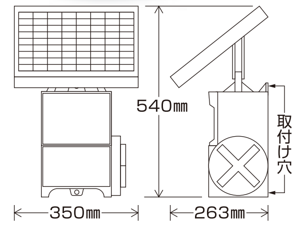
12V バッテリー / 10W ソーラー / 電池試験 / 自動スイッチ / LED / IPX5 防雨設計

機能表示マークの詳しい説明は33Pをご覧下さい。

延長 盗難補償付1年

【背面】

■本体サイズ
高さ／約540mm
幅　／約350mm
奥行／約263mm
重量／約9.3kg



《本器付属品》

はじめにお読み下さい
対象動物別資材
本器
個別資材

お客様専用フリーダイヤル(通話料無料) 0120-53-6163 携帯電話OK
ホームページアドレス http://www.getter.co.jp/

より使いやすくなったアルカリ電池式。

注文No.111　意匠取得済

ゲッターエース3

[ACE12-3]（ゲッターアルカリ電池12V内蔵）

最大電線長 **3,300m**

2段張りの場合………周囲約1,650m
3段張りの場合………周囲約1,100m
4段張りの場合………周囲約　825m
5段張りの場合………周囲約　660m

出力電圧 **9,500V**

単1 アルカリ電池 / 12V バッテリー / ソーラー / 100V コンセント / 電池試験 / 自動スイッチ / 強弱スイッチ / レベルメーター / LED / IPX5 防雨設計

機能表示マークの詳しい説明は33Pをご覧下さい。

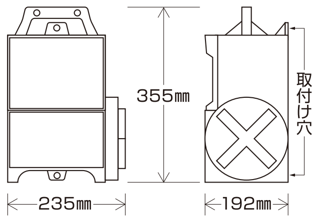
バッテリー稼働日数の目安

	夜間のみ	連続(24時間)
ゲッターアルカリ電池12V	約80日	約40日
SP用バッテリー12V(別売)	約50日	約25日
ハイパワー用バッテリー12V(別売)	約110日	約55日

盗難補償付1年

【背面】

■本体サイズ
高さ／約355㎜
幅　／約235㎜
奥行／約192㎜
重量／約4.3kg

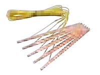


《本器付属品》

ゲッター アルカリ電池12V

バッテリー コード

取扱説明書


アース棒30型

注意表示板(2枚)

保証書 登録カード

電流の出力が確認できる「出力ランプ」

出力の状態がランプで確認でき、日常の管理がしやすくなります。
●良好…柵に効果のある電気が流れています。
●点検…出力電圧が下がっています。柵や本器の点検をして下さい。

出力パターンが選べる「自動スイッチ」

光センサーで周囲の明るさを判別し自動的に作動します。
●連続…24時間作動
●夜出力…夜のみ作動
●昼出力…昼のみ作動

使用環境に合わせた3つの電源に対応

ゲッターアルカリ電池12V
12Vバッテリー(別売)　ACアダプター(別売)

電池交換不要の高性能太陽電池式。

注文No.112

ゲッターエース3ソーラー

[ACE12-3S]（ゲッターパックL内蔵）

最大電線長 **3,300m**

2段張りの場合………周囲約1,650m
3段張りの場合………周囲約1,100m
4段張りの場合………周囲約　825m
5段張りの場合………周囲約　660m

出力電圧 **9,500V**

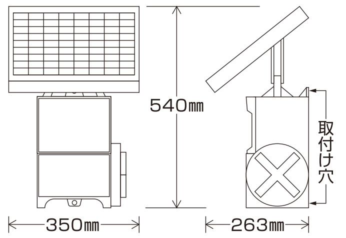
アルカリ電池 / 12V バッテリー / 10W ソーラー / 100V コンセント / 電池試験 / 自動スイッチ / 強弱スイッチ / レベルメーター / LED / IPX5 防雨設計

機能表示マークの詳しい説明は33Pをご覧下さい。

盗難補償付1年

【背面】

■本体サイズ
高さ／約540㎜
幅　／約350㎜
奥行／約263㎜
重量／約9.3kg

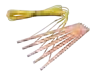


《本器付属品》

ゲッターパックL

バッテリー コード

取扱説明書


アース棒30型

注意表示板(2枚)

保証書 登録カード

発電力が大きい大型液晶パネル採用

10Wソーラーパネルなので曇り空でも発電することができます。

12Vバッテリーを内蔵（ゲッターパックL）

ゲッターパックに充電しているので夜や雨の日でも安心です。バッテリーのみでも約14日稼働します。

充電状態が一目で分かる電池確認ランプ付

点検ボタンでバッテリーの状態をランプで表示します。
●点灯…良好
●点滅…充電不足
●消灯…バッテリー点検

お客様専用フリーダイヤル（通話料無料）0120-53-6163 携帯電話OK
ホームページアドレス http://www.getter.co.jp/

小さな田畑に最適な小型タイプ。

注文No.120

ミニゲッター2

[M-6]（ゲッターアルカリ電池12V内蔵）

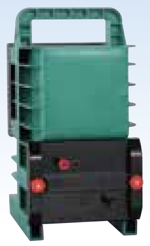
最大電線長	600m
2段張りの場合	周囲約300m
3段張りの場合	周囲約200m
4段張りの場合	周囲約150m
5段張りの場合	周囲約120m
出力電圧	8,200V

単1 アルカリ電池 / 12V バッテリー / ソーラー / 100V コンセント / 電池試験
自動スイッチ / 強弱スイッチ / パルメーター / LED / IPX5 防雨設計

機能表示マークの詳しい説明は33Pをご覧下さい。

盗難補償付1年

【背面】

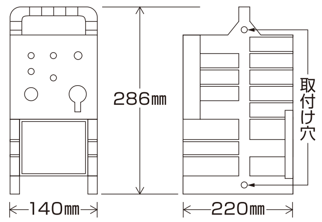


バッテリー稼働日数の目安

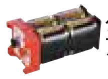
	夜間のみ	連続(24時間)
ゲッターアルカリ電池12V	約90日	約45日
SP用バッテリー12V(別売)	約60日	約30日
ハイパワー用バッテリー12V(別売)	約130日	約65日

※出力ランプの特性により直射日光の当たる所、真っ暗闇では見えにくい場合があります。
暗い場所では懐中電灯などでご確認下さい。

■本体サイズ
高さ／約286mm
幅　／約140mm
奥行／約220mm
重量／約2.7kg

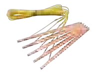


《本器付属品》


ゲッターアルカリ電池12V

バッテリーコード

取扱説明書


アース棒30型

注意表示板(2枚)

保証書登録カード

設置場所をとらない小型タイプ

小さな田畑など短い距離の設置に最適です。

使用環境に合わせた3つの電源に対応

高機能で経済的なソーラータイプ。

注文No.121

ミニゲッター2ソーラー

[M-6S]（ミニゲッターパックS内蔵）

最大電線長	600m
2段張りの場合	周囲約300m
3段張りの場合	周囲約200m
4段張りの場合	周囲約150m
5段張りの場合	周囲約120m
出力電圧	8,200V

単1 アルカリ電池 / 12V バッテリー / ソーラー / 100V コンセント / 電池試験
自動スイッチ / 強弱スイッチ / パルメーター / LED / IPX5 防雨設計

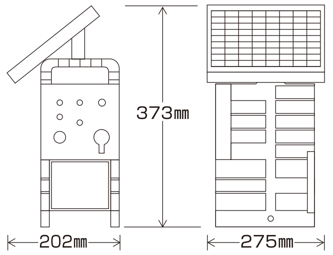
機能表示マークの詳しい説明は33Pをご覧下さい。

※出力ランプの特性により直射日光の当たる所、真っ暗闇では見えにくい場合があります。
暗い場所では懐中電灯などでご確認下さい。

盗難補償付1年

【背面】

■本体サイズ
高さ／約373mm
幅　／約202mm
奥行／約275mm
重量／約4.9kg

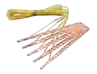


《本器付属品》

ミニゲッターパックS

バッテリーコード

取扱説明書


アース棒30型

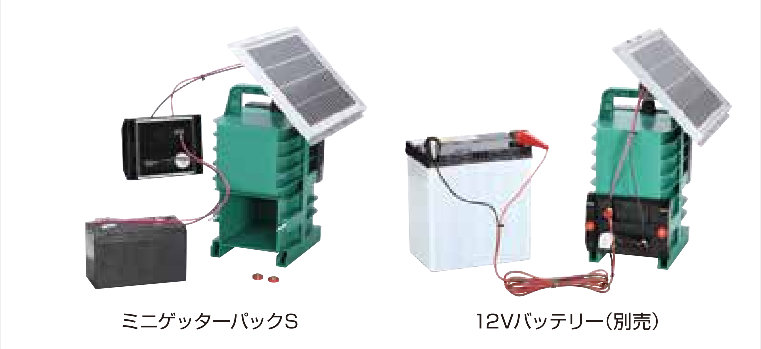
注意表示板(2枚)

保証書登録カード

設置場所をとらない小型ソーラータイプ

小さな田畑など短い距離の設置に最適です。

使用環境に合わせた2つの電源に対応



長い距離に最適な強力タイプ。

注文No.103

ゲッターエースSP

[ACE-SP5]（バッテリー収納ボックス付）

最大電線長 **5,000m**

2段張りの場合………周囲約2,500m
3段張りの場合………周囲約1,666m
4段張りの場合………周囲約1,250m
5段張りの場合………周囲約1,000m

出力電圧 **9,500V**

バッテリー　電池試験　自動スイッチ　強弱スイッチ　LED　IPX5 防雨設計

機能表示マークの詳しい説明は33Pをご覧下さい。

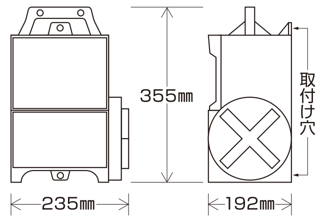
盗難補償付1年

【背面】

バッテリー稼働日数の目安

	夜間のみ		連続(24時間)	
	強力	超強力	強力	超強力
SP用 バッテリー12V(別売)	約24日	約20日	約12日	約10日
ハイパワー用 バッテリー12V(別売)	約58日	約46日	約29日	約23日

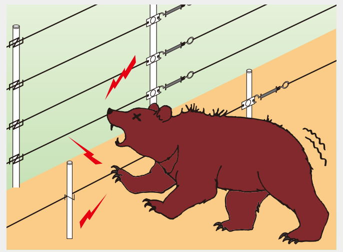
■本体サイズ
高さ／約355㎜
幅　／約235㎜
奥行／約192㎜
重量／約3.2kg



《本器付属品》

- バッテリー収納ボックス
- 注意表示板(2枚)
- 保証書登録カード
- アース棒45型
- 取扱説明書

漏電にも強い強力タイプ



強力な出力で大型の害獣にも効果を発揮します。

2段階の「出力切替スイッチ」

対象の害獣によって強力・超強力の2つが選べます。
通常は《超強力》でお使い下さい。

バッテリー収納ボックスを付属

屋外での外部バッテリーの設置に便利です。
※バッテリーは別売です。

強力タイプの太陽電池式。

注文No.104

ゲッターエースSP-Wソーラー

[ACE-SP5S]（ゲッターパック12V内蔵）

最大電線長 **5,000m**

2段張りの場合………周囲約2,500m
3段張りの場合………周囲約1,666m
4段張りの場合………周囲約1,250m
5段張りの場合………周囲約1,000m

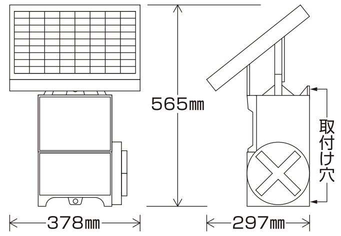
出力電圧 **9,500V**

バッテリー　13Wソーラー　電池試験　自動スイッチ　強弱スイッチ　LED　IPX5 防雨設計

機能表示マークの詳しい説明は33Pをご覧下さい。

盗難補償付1年

■本体サイズ
高さ／約565㎜
幅　／約378㎜
奥行／約297㎜
重量／約10.4kg



《本器付属品》

- ゲッターパックL
- バッテリーコード
- サル用鉄アンカ(3本)
- 取扱説明書
- アース棒45型
- 注意表示板(2枚)
- 本器取付支柱取付板
- 保証書登録カード

発電力が大きい大型液晶パネル採用

13Wソーラーパネルなので曇り空でも発電することができます。

12Vバッテリーを内蔵(ゲッターパックL)

ゲッターパックに充電しているので夜や雨の日でも安心です。

充電状態が一目で分かる電池確認ランプ付

点検ボタンでバッテリーの状態をランプで表示します。
●点灯…良好
●点滅…充電不足
●消灯…バッテリー点検

お客様専用フリーダイヤル（通話料無料）
0120-53-6163
携帯電話OK
ホームページアドレス http://www.getter.co.jp/

大きな圃場も1台でまかなえる超強力型。

注文No.105

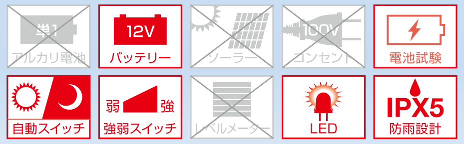
ハイパワーゲッター

[HP-8000]

最大電線長 8,000m

2段張りの場合………周囲約4,000m
3段張りの場合………周囲約2,666m
4段張りの場合………周囲約2,000m
5段張りの場合………周囲約1,600m

出力電圧 9,500V

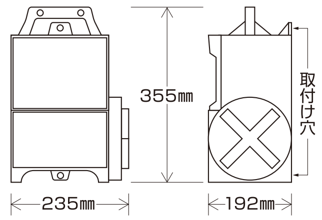


機能表示マークの詳しい説明は33Pをご覧下さい。

バッテリー稼働日数の目安				
	夜間のみ		連続(24時間)	
	強力	超強力	強力	超強力
ハイパワー用バッテリー12V(別売)	約60日	約40日	約30日	約20日

【背面】

■本体サイズ
高さ／約355㎜
幅　／約235㎜
奥行／約192㎜
重量／約3.2kg



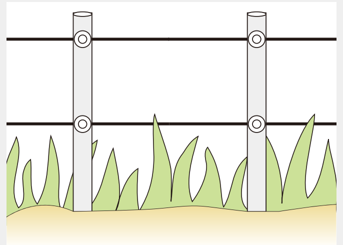
《本器付属品》

- バッテリーコード
- 注意表示板(2枚)
- 保証書登録カード
- アース棒45型
- 取扱説明書

2段階の「出力切替スイッチ」

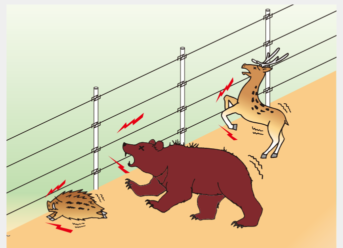
対象の害獣によって強力・超強力の2つが選べます。
通常は《超強力》でお使い下さい。

草に強い高出力



多少の草がついても効果的な電圧を保つ事ができます。効果を維持するためにも定期的な草刈りをおすすめします。

最強パワー



ゲッターシリーズ中、一番強力なので大型で数種の害獣が出没する場所に最適です。

お客様専用フリーダイヤル（通話料無料）　0120-53-6163　携帯電話OK
ホームページアドレス http://www.getter.co.jp/

屋内設置用 家庭用100V式

AC・DAC シリーズ

意匠登録済

PSE 電気用品安全法適合品

※AC100Vを使用する場合の規則を遵守して下さい。

3年修理保証

AC・DACシリーズの特長

1.屋内設置専用の100Vコンセントタイプ。

電源は家庭用の100Vコンセント式なので、電池交換の手間がかかりません。末松電子独自のエコ設計で、月々の電気代もお得です。

2.電気用品安全法(PSE)適合品。

当社の製品は、電気製品が安全性を満たしていることを示す安全規格「PSE」適合品ですので、安心してお使いいただけます。

3.コンセント式漏電遮断器が標準装備。

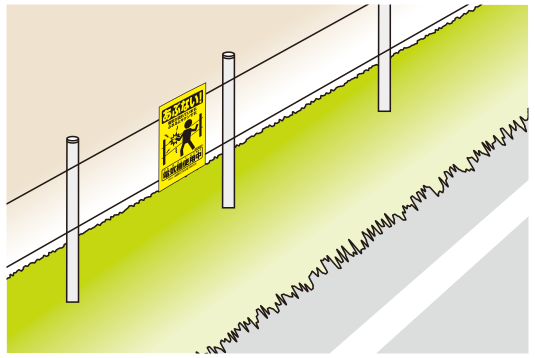
設置の際に使用が義務付けられている漏電遮断器を標準装備しています。漏電を感知すると0.1秒以内に作動し通電を遮断する高速型で安全です。

4.夜間・昼夜間の出力切替えスイッチ付。

稼働時間を設定できる出力切替スイッチが標準装備されています。夜間のみの場合は周囲の明るさに応じて自動で電源のオン・オフが切替わります。

ご注意

人が通る公道などに接していたり、「柵」や「塀」等で分離されていない場所(人が容易に立ち入れる場所)に家庭用100V式の電気柵を設置する場合には漏電遮断器を設置する必要があります。



注文No.106
AC-20

ACシリーズ定番品。

最大電線長 **2,500m**

2段張りの場合………周囲約1,250m
3段張りの場合………周囲約 833m
4段張りの場合………周囲約 625m
5段張りの場合………周囲約 500m

出力電圧 **8,500V**

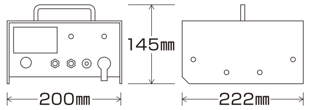
バッテリー / 100V コンセント / 自動スイッチ / レベルメーター / LED

機能表示マークの詳しい説明は33Pをご覧下さい。

1ヶ月の電気代／約130円※
消費電力：50Hz／6W　60Hz／4.5W

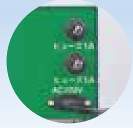
●出力ランプの特性により直射日光の当たる所、真っ暗闇では見えにくい場合があります。
暗い場所では懐中電灯などでご確認下さい。

■本体サイズ
高さ／約145mm
幅　／約200mm
奥行／約222mm
重量／約3.1kg



盗難補償付1年

【背面】



《本器付属品》
- コンセント式漏電遮断器
- ヒューズ1A(2本)
- 取扱説明書
- アース棒30型
- 注意表示板(2枚)
- 保証書登録カード

注文No.109
AC-1000

AC-20の強力タイプです。

最大電線長 **5,000m**

2段張りの場合………周囲約2,500m
3段張りの場合………周囲約1,666m
4段張りの場合………周囲約1,250m
5段張りの場合………周囲約1,000m

出力電圧 **9,000V**

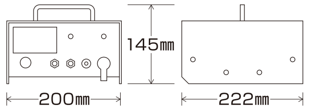
バッテリー / 100V コンセント / 自動スイッチ / レベルメーター / LED

機能表示マークの詳しい説明は33Pをご覧下さい。

1ヶ月の電気代／約140円※
消費電力：50Hz／6.5W　60Hz／5.4W

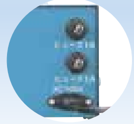
●出力ランプの特性により直射日光の当たる所、真っ暗闇では見えにくい場合があります。
暗い場所では懐中電灯などでご確認下さい。

■本体サイズ
高さ／約145mm
幅　／約200mm
奥行／約222mm
重量／約3.1kg



盗難補償付1年

【背面】



《本器付属品》
- コンセント式漏電遮断器
- ヒューズ1A(2本)
- 取扱説明書
- アース棒30型
- 注意表示板(2枚)
- 保証書登録カード

注文No.107
AC-40（レベルメーター式）

出力の強さを確認できるレベルメーター付。

最大電線長 **2,500m**

2段張りの場合………周囲約1,250m
3段張りの場合………周囲約 833m
4段張りの場合………周囲約 625m
5段張りの場合………周囲約 500m

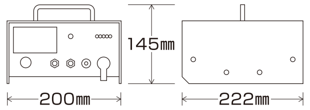
出力電圧 **8,500V**

バッテリー / 100V コンセント / 自動スイッチ / レベルメーター / LED

機能表示マークの詳しい説明は33Pをご覧下さい。

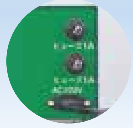
1ヶ月の電気代／約130円※
消費電力：50Hz／6.1W　60Hz／4.7W

■本体サイズ
高さ／約145mm
幅　／約200mm
奥行／約222mm
重量／約3.2kg



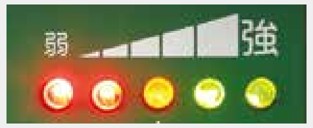
盗難補償付1年

【背面】



《本器付属品》
- コンセント式漏電遮断器
- ヒューズ1A(2本)
- 取扱説明書
- アース棒30型
- 注意表示板(2枚)
- 保証書登録カード

出力の強さを確認できるレベルメーター付
電圧を5段階のランプで表示。草木などで漏電すると点滅するランプの数が少なくなります。



※1kwあたり28円として換算

注文No.110
AC-40SP（レベルメーター式）

AC-40の強力タイプ。

最大電線長 **5,000m**

2段張りの場合………周囲約2,500m
3段張りの場合………周囲約1,666m
4段張りの場合………周囲約1,250m
5段張りの場合………周囲約1,000m

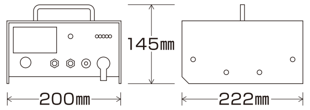
出力電圧 **9,000V**

バッテリー / 100V コンセント / 自動スイッチ / レベルメーター / LED

機能表示マークの詳しい説明は33Pをご覧下さい。

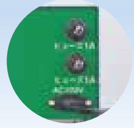
1ヶ月の電気代／約140円※
消費電力：50Hz／6.5W　60Hz／5.4W

■本体サイズ
高さ／約145mm
幅　／約200mm
奥行／約222mm
重量／約3.2kg



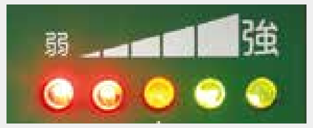
盗難補償付1年

【背面】



《本器付属品》
- コンセント式漏電遮断器
- ヒューズ1A(2本)
- 取扱説明書
- アース棒30型
- 注意表示板(2枚)
- 保証書登録カード

出力の強さを確認できるレベルメーター付
電圧を5段階のランプで表示。草木などで漏電すると点滅するランプの数が少なくなります。



※1kwあたり28円として換算

お客様専用フリーダイヤル（通話料無料）携帯電話OK 0120-53-6163
ホームページアドレス http://www.getter.co.jp/

注文No.114

AC-1200A

ACシリーズ最強。

盗難補償付1年

最大電線長 **12,000m**

2段張りの場合………周囲約6,000m
3段張りの場合………周囲約4,000m
4段張りの場合………周囲約3,000m
5段張りの場合………周囲約2,400m

出力電圧 **10,000V**

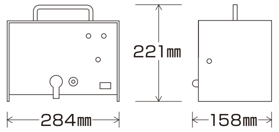
12V バッテリー ／ 100V コンセント ／ 自動スイッチ ／ レベルメーター ／ LED

機能表示マークの詳しい説明は33Pをご覧下さい。

1ヶ月の電気代／約170円※
消費電力：50Hz／7.7W　60Hz／7.6W

《本器付属品》
- コンセント式漏電遮断器
- ヒューズ1A（2本）
- 取扱説明書
- アース棒45型
- 注意表示板（2枚）
- 保証書 登録カード

■本体サイズ
高さ／約221㎜
幅　／約284㎜
奥行／約158㎜
重量／約4.2kg



出力状態がわかる確認ランプ付
出力の状態がランプで確認でき、日常の管理がしやすくなります。

注文No.115　意匠取得済

AC-1200T

出力時間を設定できるタイマー式。

盗難補償付1年

最大電線長 **12,000m**

2段張りの場合………周囲約6,000m
3段張りの場合………周囲約4,000m
4段張りの場合………周囲約3,000m
5段張りの場合………周囲約2,400m

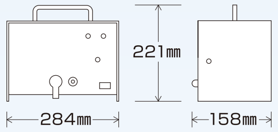
出力電圧 **10,000V**

12V バッテリー ／ 100V コンセント ／ 自動スイッチ ／ レベルメーター ／ LED

機能表示マークの詳しい説明は33Pをご覧下さい。

1ヶ月の電気代／約190円※
消費電力：50Hz／9W　60Hz／8.8W

■本体サイズ
高さ／約221㎜
幅　／約284㎜
奥行／約158㎜
重量／約4.5kg



《本器付属品》
- コンセント式漏電遮断器
- ヒューズ1A（2本）
- 取扱説明書
- アース棒45型
- 注意表示板（2枚）
- 保証書 登録カード

設定簡単！出力タイマー
出力の「入」「切」の時間をタイマーでそれぞれ設定できます。
現在の時刻も同時に確認できるので設定が簡単に行えます。

現在時刻
現在の時刻を表示します。

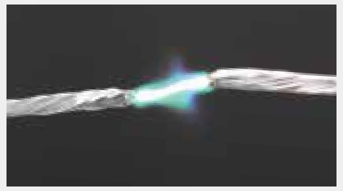
タイマー「入」時刻
衝撃電圧を開始したい時刻をセットして下さい。

タイマー「切」時刻
衝撃電圧を止めたい時刻をセットして下さい。

遠目でも見やすい高輝度LEDを採用

文字は、大きくランプには高輝度LEDを使用してるので遠目でも見やすくなっています。

より強力に！最大電線長12,000m



出力状況が分かるレベルメーター付

電圧を5段階のランプで表示。草木などで漏電すると点滅するランプの数が少なくなります。

注文No.108

DAC-20

家庭用電源とバッテリーの両方が使えます。

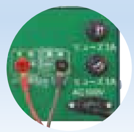
盗難補償付1年

最大電線長 **2,000m**

2段張りの場合………周囲約1,000m
3段張りの場合………周囲約　666m
4段張りの場合………周囲約　500m
5段張りの場合………周囲約　400m

出力電圧 **8,500V**

【背面】



12V バッテリー ／ 100V コンセント ／ 自動スイッチ ／ レベルメーター ／ LED

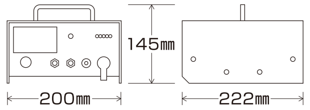
機能表示マークの詳しい説明は33Pをご覧下さい。

1ヶ月の電気代／約170円※
消費電力：50Hz／7.7W　60Hz／5.8W

●出力ランプの特性により直射日光の当たる所、真っ暗闇では見えにくい場合があります。
暗い場所では懐中電灯などでご確認下さい。

《本器付属品》
- コンセント式漏電遮断器
- ヒューズ1A（2本）
- バッテリーコード
- アース棒30型
- 注意表示板（2枚）
- 取扱説明書 保証書 登録カード

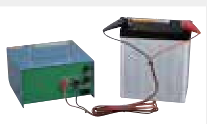
■本体サイズ
高さ／約145㎜
幅　／約200㎜
奥行／約222㎜
重量／約3.1kg



バッテリー稼働日数の目安

	夜間のみ	連続(24時間)
SP用 バッテリー12V(別売)	約30日	約15日
ハイパワー用 バッテリー12V(別売)	約66日	約33日

別売のバッテリーを使用することもできます。（詳しくは59Pをご覧下さい）

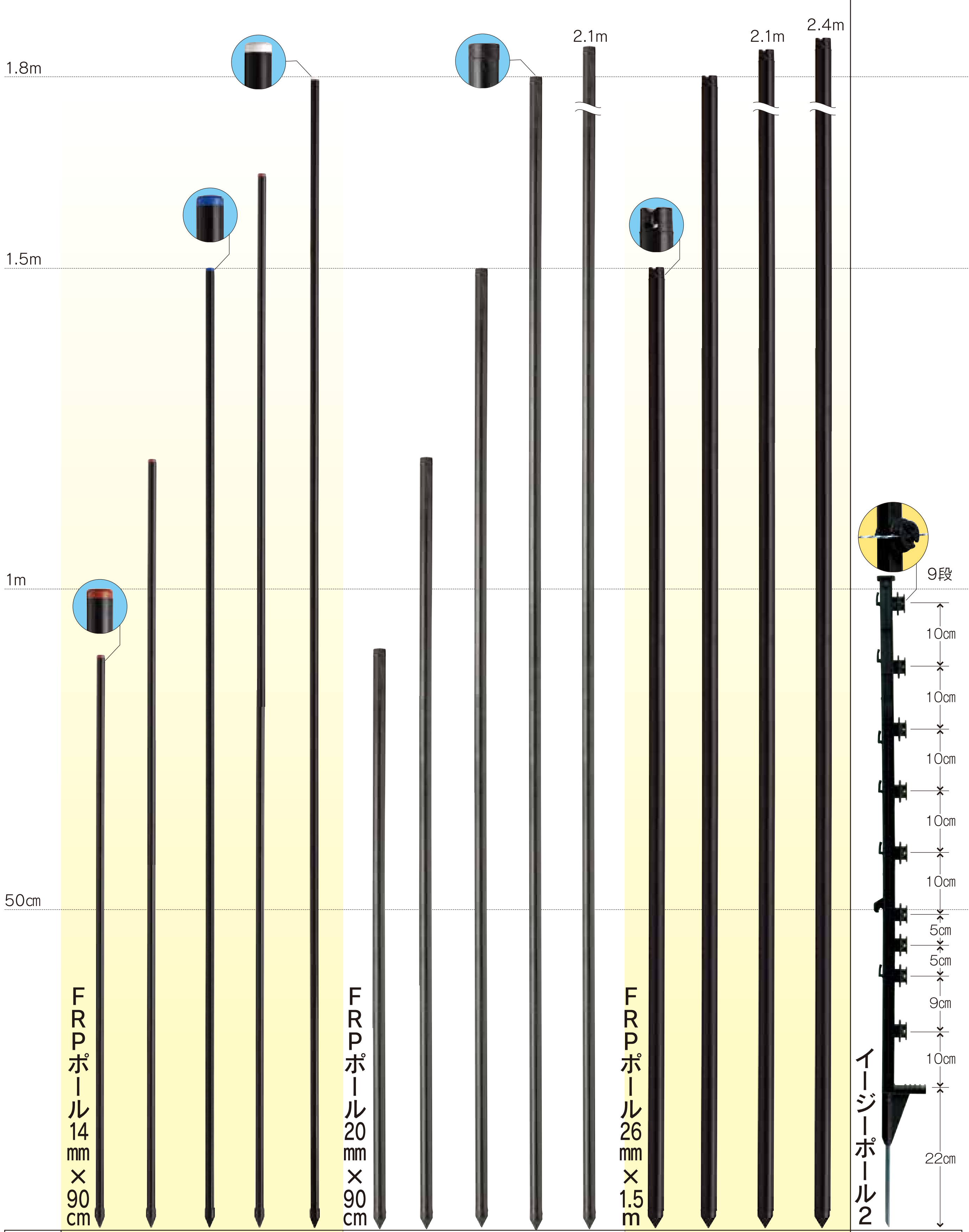


※1kwあたり28円として換算

お客様専用フリーダイヤル（通話料無料）　携帯電話OK　0120-53-6163　ホームページアドレス http://www.getter.co.jp/

FRPポール 意匠取得済

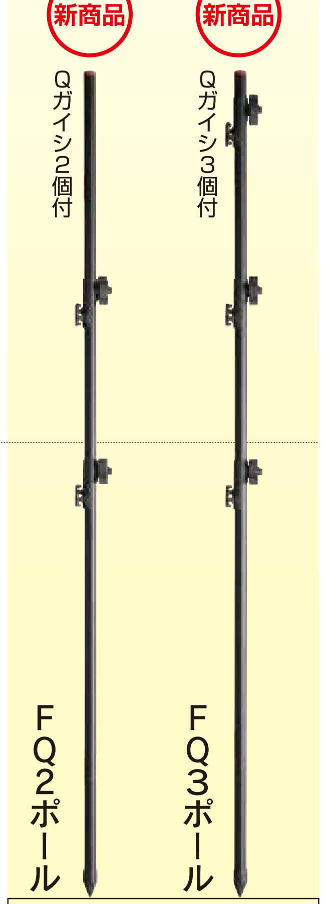
足踏みポール（強化樹脂製）



直径	14mm					20mm					26mm				—
長さ	90cm	1.2m	1.5m	1.65m	1.8m	90cm	1.2m	1.5m	1.8m	2.1m	1.5m	1.8m	2.1m	2.4m	1.05m
注文No	214	227	228	216	217	241	242	243	244	245	218	226	236	235	234

FQポール

ガイシ取付け不要！
さく線のたるみやガイシ位置の調整が簡単にできるガイシ一体型ポール。



直径	14mm	
長さ	90cm	
注文No	252	251

FRP用フック 意匠取得済 特許取得済

樹脂被膜鋼管支柱には使えません。

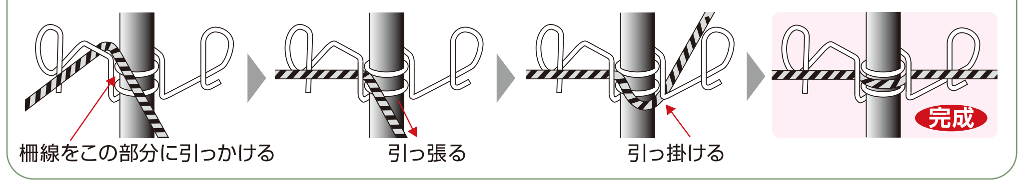
注文No.312
14mmフック
FRPポール直径14mm専用取付けフックです。
●直径／約14mm

注文No.316
20mmフック
FRPポール直径20mm専用取付けフックです。
●直径／約20mm

注文No.313
26mmフック
FRPポール直径26mm専用取付けフックです。
●直径／約26mm

フックの取付け方

FRP専用のフックです。つまみをつまんで差し込み、離すと固定されるので、設置や高さの調整が簡単。コードの取付けも素早く行えます。



■希望の位置にしっかりと固定できます。

注文No.323
Qガイシ
FRPポール
直径14mm専用
ガイシです。

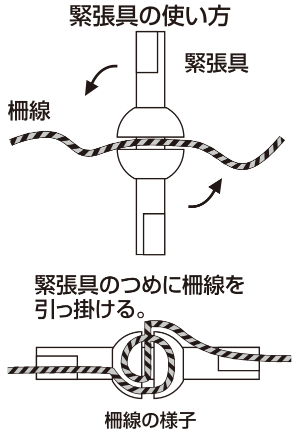
ポールの横から挟むように取付けます。

専用のナットで締め付けます。

柵線のたるみもガイシを回すことで調整できます。

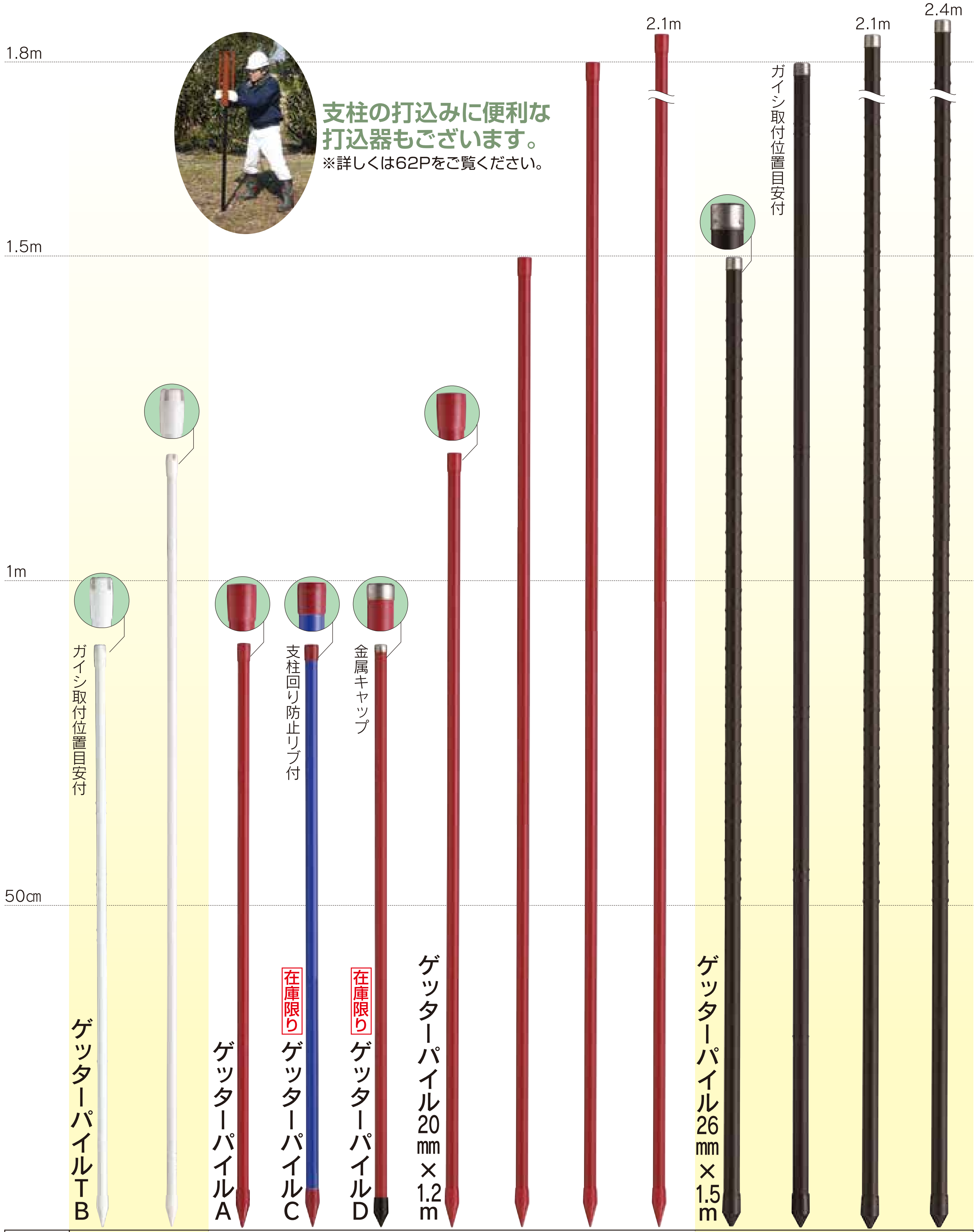
■柵線のたるみの調整をカンタンに行えます。

注文No.315
緊張具
柵線のたるみの調整を簡単に行えます。ゲッターコード、スーパーゲッターコード用



樹脂被膜鋼管支柱(ゲッターパイル) 意匠取得済

支柱の打込みに便利な打込器もございます。
※詳しくは62Pをご覧ください。

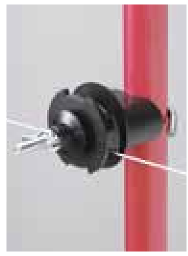


直径	16mm		20mm							26mm			
長さ	90cm	1.2m	90cm	90cm	90cm	1.2m	1.5m	1.8m	2.1m	1.5m	1.8m	2.1m	2.4m
注文No	200	202	204	229	230	205	206	207	208	209	211	212	213

樹脂被膜鋼管支柱用(ゲッターパイル用)ガイシ 意匠取得済

支柱直径14mm～20mm用

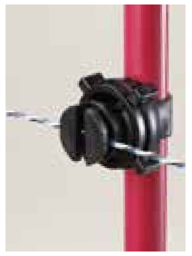
注文No.301
Sガイシ
コード取付けに最適です。
●直径／約45mm
●高さ／約50mm



注文No.303
Eガイシ
アルミ線、特殊合金線の取付けに最適です。
●直径／約40mm
●高さ／約46mm

注文No.307
Wガイシ
2段張用2連式。一度に2段分のガイシを設置することができます。
●直径／約33mm
●長さ／約190mm
●高さ／約34mm

注文No.305
Rガイシ
コーナー部、畜産用など幅広い用途に使用できます。
●直径／約60mm
●長さ／約30mm
●高さ／約55mm


※支柱直径16～20mm用

注文No.317
Pガイシ
オールプラスチック製(イボ付支柱には使用できません)。
●直径／約53mm
●高さ／約55mm

支柱直径21mm～26mm用

注文No.302
Sガイシ大
コード取付けに最適です。
●直径／約45mm
●高さ／約50mm

注文No.304
Eガイシ大
アルミ線、特殊合金線の取付けに最適です。
●直径／約40mm
●高さ／約46mm

注文No.308
Wガイシ大
2段張用2連式。一度に2段分のガイシを設置することができます。
●直径／約33mm
●長さ／約190mm
●高さ／約34mm

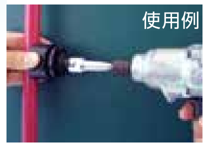
注文No.306
Rガイシ大
コーナー部、畜産用など幅広い用途に使用できます。
●直径／約60mm
●長さ／約30mm
●高さ／約55mm

支柱直径		
	33mm	注文No.318 **Sガイシ33mm**／注文No.319 **Rガイシ33mm**
	38mm	注文No.320 **Rガイシ38mm**
	48.6mm	注文No.321 **Rガイシ48mm**

※ガイシは支柱の直径にあわせてお選びください。

■ガイシの取付けや電線の調整をカンタンに行えます。

手締めの場合



電動レンチ使用の場合

注文No.713
ガイシ用ドライバー
ガイシの蝶ナットの締め付け、緩めに。大金具にも使用できます。

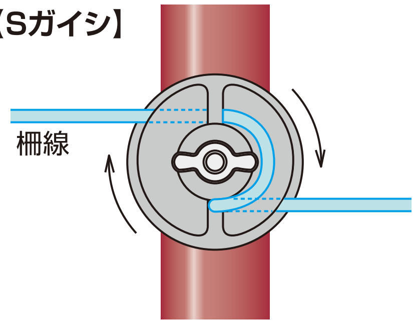
注文No.724
蝶ねじ回し 実用新案登録済
ガイシの蝶ナットの締め付け、緩めに。
大金具にも使用できます。

お客様専用フリーダイヤル(通話料無料) 携帯電話OK 0120-53-6163 ホームページアドレス http://www.getter.co.jp/

■ガイシへの電線の取付け方

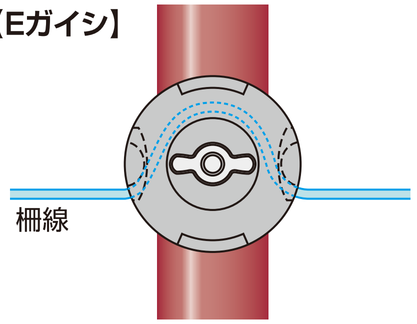
ガイシの種類によって取付け方法が異なります。
正しく取付けて、柵線が外れることのないようにしましょう。

【Sガイシ】



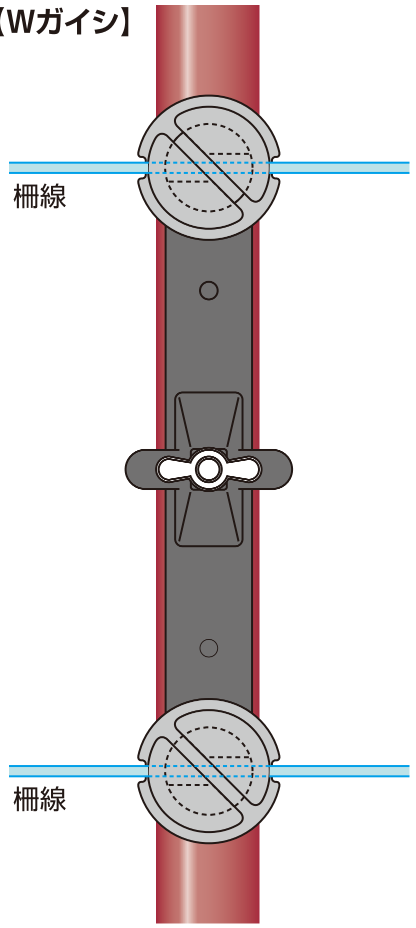
溝にそって柵線をガイシに取付けます。柵線がゆるんだ時は、蝶ナットをゆるめ、矢印の方向へSガイシ本体を回転させると、たるみを取ることができます。

【Eガイシ】



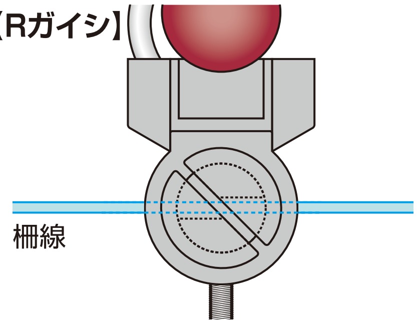
溝にそって柵線をガイシに取付け、たるみができないようにピーンと張ります。

【Wガイシ】



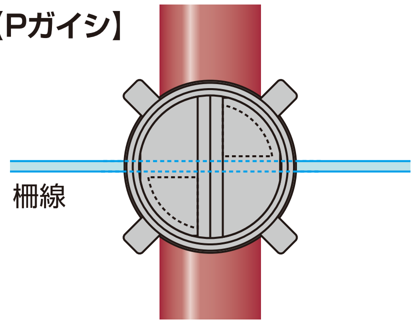
溝にそって柵線を上下それぞれのガイシに取付け、たるみができないようにピーンと張ります。

【Rガイシ】



溝にそって柵線をガイシに取付け、たるみができないようにピーンと張ります。

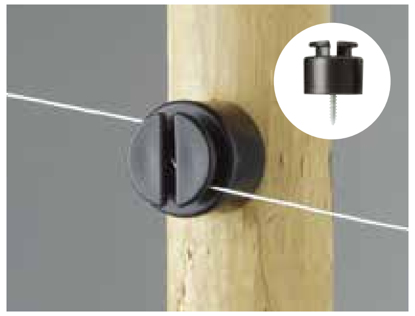
【Pガイシ】



溝にそって柵線をガイシに取付け、たるみができないようにピーンと張ります。

木杭用ガイシ 意匠取得済

注文No.314
C2ガイシ
木ねじ付。
●幅／約49㎜
●厚さ／約12㎜
●高さ／約83㎜(木ネジ30㎜含む)

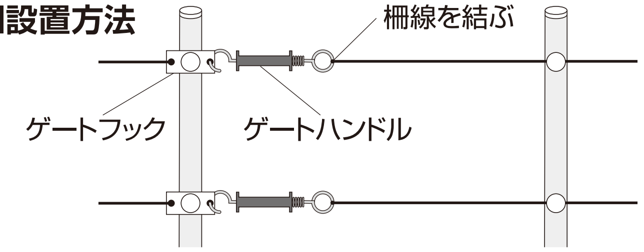


注文No.310
Hガイシ
木ねじ付の堅牢型。
スーパーゲッターコードに最適です。
●直径／約40㎜
●高さ／約35㎜

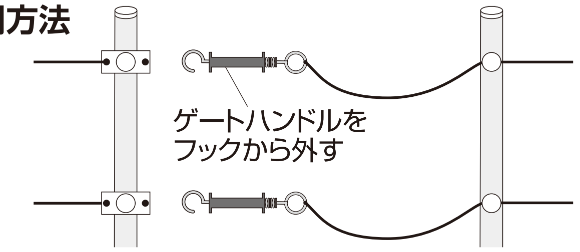
注文No.311
豆ガイシ50個入
狭い田畑の防猪に最適です。
(取付け釘付)1袋50個入。
●直径／約17㎜
●高さ／約25㎜

ゲート(取外し可能な人や車の出入り口専用ガイシ)

■設置方法



■開閉方法



注文No.503
ゲート2型
直径が9～20㎜までの支柱に取付ける場合のゲートです。

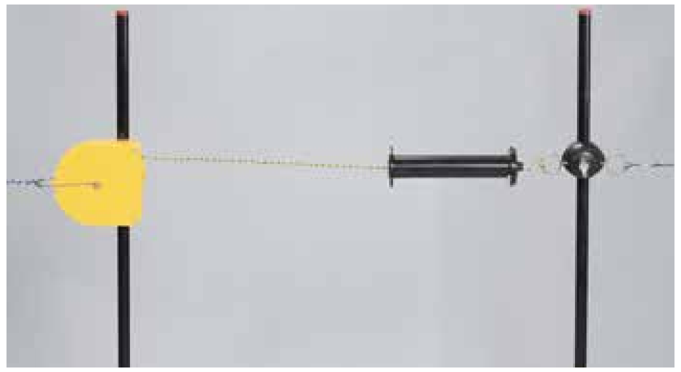
注文No.504
ゲート2型大
直径が21～26㎜までの支柱に取付ける場合のゲートです。

注文No.505
ゲート3型
直径が9～20㎜までの支柱に取付ける場合の簡易型ゲートです。

注文No.506
ゲート3型大
直径が21～26㎜までの支柱に取付ける場合の簡易型ゲートです。

※この他の支柱サイズのゲートもご用意しております。
詳しくは、お問い合せ下さい。

■電線のからみや漏電を防ぐ電線巻取り式ゲート



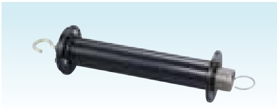
※支柱は含まれておりません。

注文No.507
スマートゲート
巻尺のように自動的に電線を巻取ます。ゲート幅、最大5mまで使用出来ます。
●設置可能支柱直径／14～26㎜
●電線／ゲッターコード2.2㎜
●付属品／ゲートフック

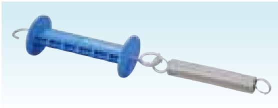
■ゲート交換用部材

注文No.523
ゲートフック1型用
ゲート1型の交換用フックです。

注文No.524
ゲートフック1型用大
ゲート1型大の交換用フックです。



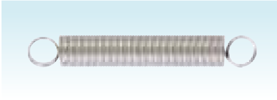
注文No.527
ゲートハンドル1・2型用
ゲート1・2型の交換用ハンドルです。



注文No.528
ゲートハンドル3型用
ゲート3型の交換用ハンドルです。

注文No.525
ゲートフック2・3型用
ゲート2・3型の交換用フックです。

注文No.526
ゲートフック2・3型用大
ゲート2・3型大の交換用フックです。



注文No.522
ゲートスプリング
ゲート1・2・3型の交換用スプリングです。

お客様専用フリーダイヤル(通話料無料) 携帯電話OK 0120-53-6163 ホームページアドレス http://www.getter.co.jp/

はじめにお読み下さい
対象動物別資材
本器
個別資材

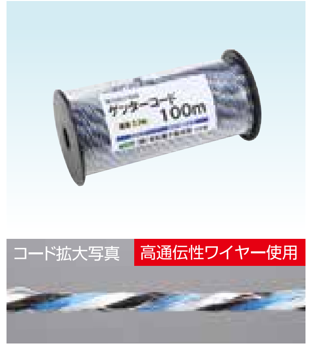
柵線(コード) 意匠取得済

注文No.401
ゲッターコード 500m

化学繊維と金属線をよりあわせ従来品に比べさらに耐久性がよくなっています。ロープ状で、設置や撤去がとっても簡単です。
●直径／約2.5㎜

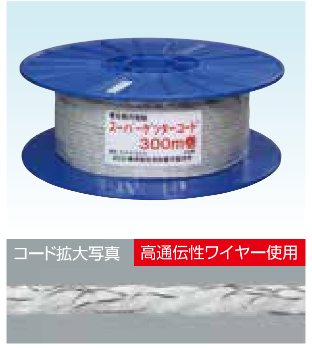
注文No.402
ゲッターコード 200m

化学繊維と金属線をよりあわせ従来品に比べさらに耐久性がよくなっています。ロープ状で、設置や撤去がとっても簡単です。
●直径／約2.5㎜



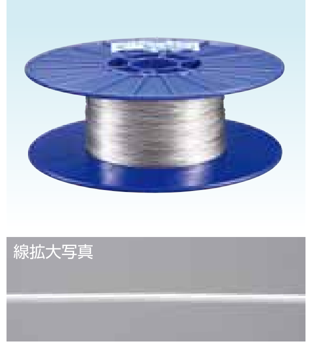
注文No.407
ゲッターコード 100m

化学繊維と金属線をよりあわせ従来品に比べさらに耐久性がよくなっています。ロープ状で、設置や撤去がとっても簡単です。
●直径／約2.5㎜



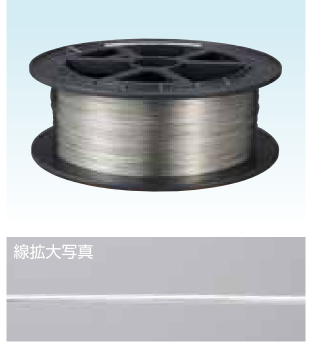
注文No.403
スーパーゲッターコード 300m

直径が大きい強力タイプ。ロープ状で、設置や撤去がとっても簡単です。
●直径／約3.0㎜



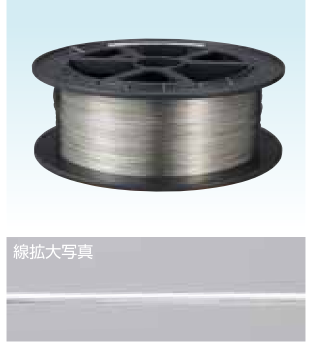
注文No.405
特殊合金線 500m

丈夫でサビにくい特殊合金線ですので長期間ご使用できます。
●直径／約1.2㎜



注文No.404
アルミ線1.2㎜ 500m

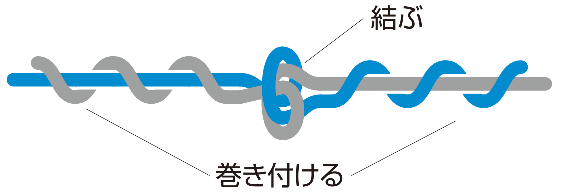
サビにくいアルミ線です。
●直径／約1.2㎜

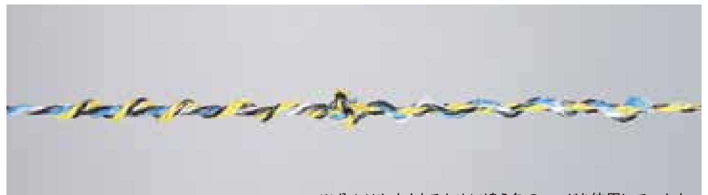


注文No.406
アルミ線1.6㎜ 500m

サビにくいアルミ線です。
●直径／約1.6㎜

■ゲッターコード、スーパーゲッターコードは巻きつけて繋ぐことができます。





※分かりやすくするために違う色のコードを使用しています。

■強張力特殊合金線、アルミ線はねじって繋ぐことができます。

お互いの線に沿うようにねじって繋いで下さい。

繋いだ部分を折り返している。

縦にねじっている。

検電器 意匠取得済

ランプの特性により直射日光の当たる所、真っ暗闇では見えにくい場合があります。

注文No.601
ショックテスターT1

柵線の通電状況を3段階で表示します。
●寸法／タテ：約109㎜×ヨコ：約45㎜×厚み：約15㎜
●重量／約100g
●電源／不要

ランプの特性により直射日光の当たる所、真っ暗闇では見えにくい場合があります。

注文No.602
ショックテスターT2

柵線の通電状況を6段階で表示します。
●寸法／タテ：約178㎜×ヨコ：約50㎜×厚み：約17㎜
●重量／約132g
●電源／不要

注文No.603
ショックテスターT3

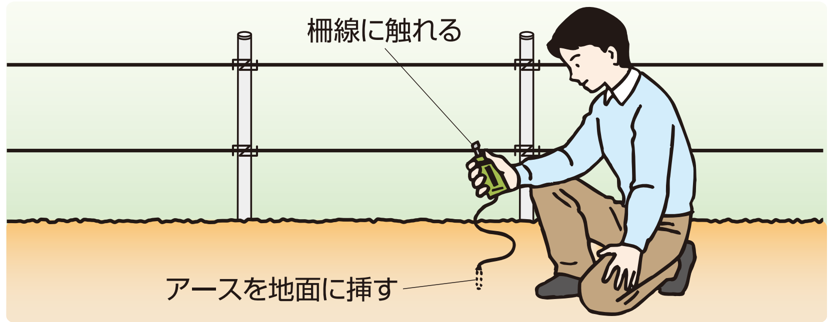
柵線の通電状況を4段階で表示します。
明るく分りやすいLEDを使用。
●寸法／タテ：約219㎜×ヨコ：約68㎜×厚み：約31㎜
●重量／約310g
●電源／9V電池内蔵

注文No.605
デジタルテスター

デジタルの数字で電圧を表示します。
●寸法／タテ：約219㎜×ヨコ：約68㎜×厚み：約31㎜
●重量／約307g
●電源／9V電池内蔵

■検電器の使用方法

①テストしたい部分の地面に検電器のアースを挿して下さい。
②検電器本体の金属部分で柵線に触れて計測して下さい。



ソーラーパネル(オプション)

バッテリータイプに増設するだけでソーラー式にできるソーラーパネルのセットです。

注文No.814
10Wソーラーパックセット

【セット内容】
- 10Wソーラーパネル(取付金具付)
- ゲッターパックL(1個)
- コントローラー付ネジフタ(1個)
  (バッテリー保護回路付)

●出力/DC12V(10W)
●対応機種/ゲッターエース3
　　　　　　ゲッターEX
※対応機種に簡単に取付けられます。

ゲッターエース3に
取付けた状態

注文No.811
6Wソーラーパックセット

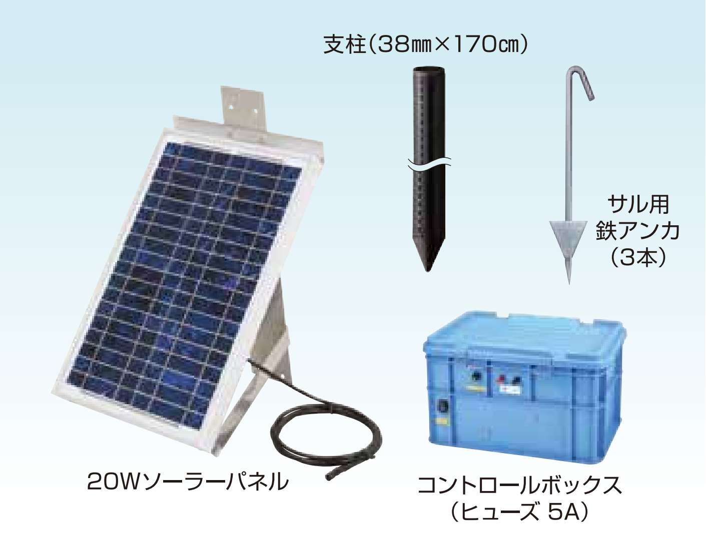
【セット内容】
- 6Wソーラーパネル(取付金具付)
- ゲッターパックL(1個)
- コントローラー付ネジフタ(1個)
  (バッテリー保護回路付)

●出力/DC12V(6W)
●対応機種/ゲッターエースⅡ
※ゲッターエースⅡに簡単に取付けられます。

注文No.820
ソーラーチャージャー10W

【セット内容】
- 10Wソーラーパネル(取付金具付)
- バッテリー保護回路

●出力/DC12V(10W)
※バッテリーは別売です。



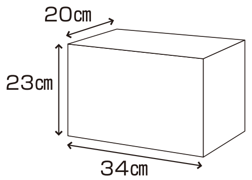
注文No.812
20Wソーラーセット

【セット内容】
- 20Wソーラーパネル(取付金具付)
- コントロールボックス(1個)
  (バッテリー保護回路付)
- 支柱(38㎜×170㎝)(1本)
- サル用鉄アンカ(3本)

※バッテリーは別売です。

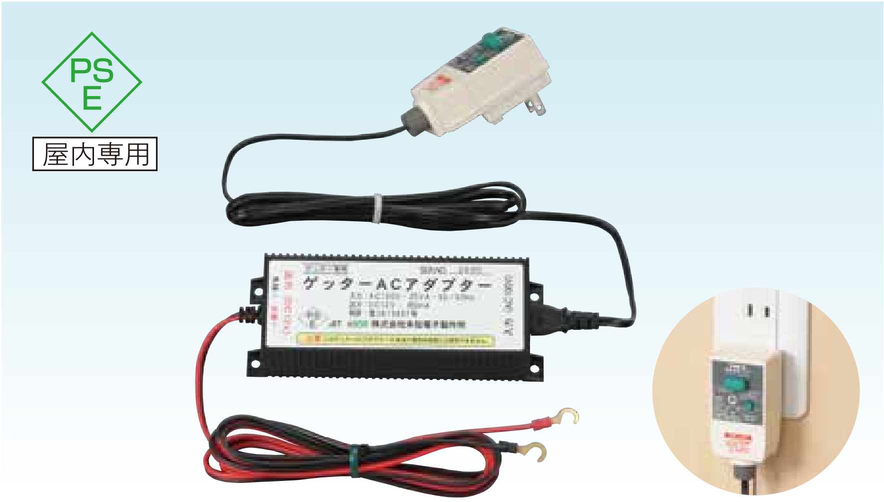
●出力/DC12V(20W)
●対応機種/ゲッターエース3
　　　　　　セキュリティゲッター
　　　　　　ゲッターEX
　　　　　　ゲッターエースⅡ
　　　　　　ミニゲッター
　　　　　　ゲッターエースSP
　　　　　　ハイパワーゲッター
　　　　　　デンエモン

収納可能な
バッテリーサイズ



ACアダプター(オプション)

12V専用の本器が家庭用100Vで使用できます。



注文No.807
ゲッターACアダプターセット 特許取得済

12V専用の本器が家庭用100Vで使用でき、12V側がショートしても壊れない安全回路。
安定化回路で最適な電圧を供給し、電気代も安価で経済的です。

※ACアダプターと漏電遮断器はセットになっております。
※ゲッターシリーズ電気牧柵器専用。
●入力/AC100V・25VA・50/60Hz　出力/DC12V・850mA

バッテリー収納ボックス(オプション)

注文No.817
バッテリー収納ボックス
GB12-2

屋外での外部バッテリーの設置に便利です。
※バッテリーは別売です。

●ACアダプター対応機種
ゲッターエース3・セキュリティゲッター・ゲッターEX・ゲッターエースⅡ・ゲッターエースSP・ミニゲッター・・ハイパワーゲッター・デンエモン

取付支柱セット(オプション)

しっかりと本器を取付ける事ができるおすすめセットです。

注文No.232
本器取付支柱セットB

【セット内容】
・支柱 38㎜×170㎝(1本)
・取付けⅠ字板B(金具付)

取付支柱セットB 本器対応表

品　名	型　式
セキュリティゲッター	SEC12-3
ゲッターEX	EXT12-3
ゲッターエース3	ACE12-3
ゲッターエース3ソーラー	ACE12-3S
ゲッターエースSP ※注意 型式によって変わります。	ACE-SP5
ハイパワーゲッター ※注意 型式によって変わります。	HP-8000

注文No.238
本器取付支柱セットC

【セット内容】
・支柱 38㎜×170㎝(1本)
・取付けⅠ字板C(金具付)

取付支柱セットC 本器対応表

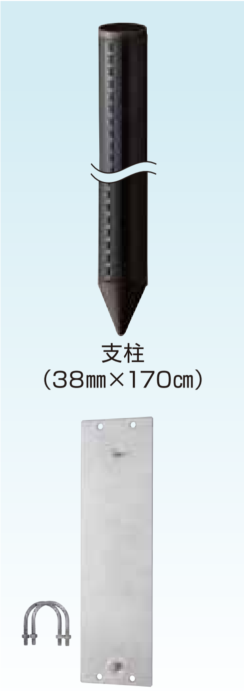
品　名	型　式
ミニゲッター	M-3
ミニゲッター2	M-6
ミニゲッター2ソーラー	M-6S

注文No.222
本器取付支柱セットA

【セット内容】
・支柱 38㎜×170㎝(1本)
・取付けⅠ字板A(金具付)

取付支柱セットA 本器対応表

品　名	型　式
ゲッターエースⅡ	ACE-12
ゲッターエースⅡソーラー	ACE-12S
ゲッターエースSP ※注意 型式によって変わります。	SUPER-3
ハイパワーゲッター ※注意 型式によって変わります。	P20



設置完成図(例)

※写真は、本器取付支柱セットB(エース3取付例)です。

お客様専用フリーダイヤル
(通話料無料)
携帯電話OK
0120-53-6163
ホームページアドレス
http://www.getter.co.jp/

電池・バッテリー

注文No.801

ゲッターアルカリ電池12V

単1アルカリ電池8個内蔵。
※6Vもあります。
●寸法／約71㎜×約77㎜×約163㎜
●重量／約1.3kg

注文No.810

アルカリ単1乾電池8個入

取替用のアルカリ単1乾電池、8個セット。

注文No.809

ACタイマー

本器の電源の「入」「切」を15分単位で自由に設定出来ます。
※電源がAC100Vの本器及び、ACアダプターのみ使用可能です。

注文No.804

SP用バッテリー12V
[40B19L]

エース3、エースⅡ、SP、ミニゲッター、DAC-20に使用できます。
●寸法／約230㎜×約185㎜×約125㎜
●重量／約9.0kg

注文No.805

ハイパワー用バッテリー12V
[105D31R]

ハイパワー用。1回の充電で約40日間使用できます。(夜間使用時)
充電はハイパワー用充電器で充電できます。
※本器の種類、使用状況により持続日数は異なる事があります。
●寸法／約225㎜×約305㎜×約173㎜
●重量／約20.5kg

注文No.818

バッテリー用充電器
[GXG-10]

12Vバッテリー専用の充電器です。
●寸法／約107㎜×約142㎜×約193㎜
●重量／約3.9kg
●コードの長さ／1.5m

注文No.802

ゲッターパックL

ソーラータイプ、本器内蔵用です。
液の入替不要で、そのまま使用できます。
充電はゲッターパック用充電器で充電できます。
●寸法／約96㎜×約95㎜×約175㎜
●重量／約4.2kg
●容量／12Ah

注文No.819

ミニゲッターパックS

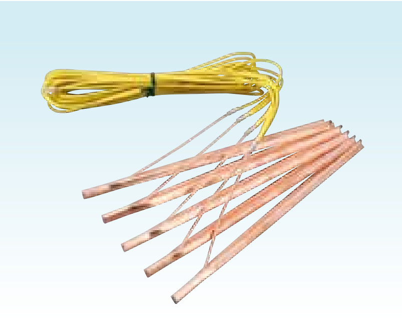
ソーラータイプ、本器内蔵用です。
液の入替不要で、そのまま使用できます。
充電はゲッターパック用充電器で充電できます。
●寸法／約64㎜×約98㎜×約150㎜
●重量／約2.4kg
●容量／7Ah

注文No.803

ゲッターパック用充電器12V用

ゲッターパック12V専用充電器です。
放電後約12時間で充電できます。
●寸法／約50㎜×約35㎜×約180㎜
●重量／約0.4kg

アース



注文No.708

アース棒30型

●アース棒の長さ／30㎝
●アース線の長さ／約4m
（1本目から本器まで）

注文No.709

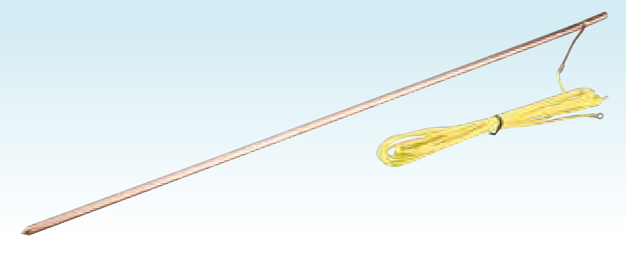
アース棒45型

●アース棒の長さ／45㎝
●アース線の長さ／約4m
（1本目から本器まで）

注文No.721

アース線(黄)

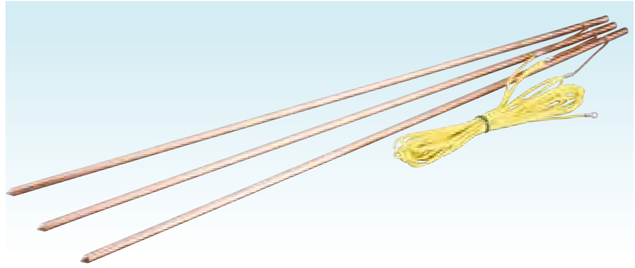
本器とアース棒が離れている場合に接続するアース用の線です。
5mきざみで最大200mまで。
●直径／約3.4㎜



注文No.718

アース棒90型

アースの取れにくい場所に(乾燥した地面など)
●アース棒の長さ／90㎝
●アース線の長さ／約4m



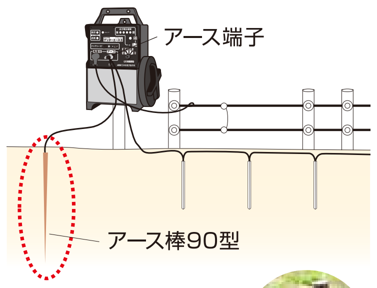
注文No.719

アース棒90型3本

アースの取れにくい場所に(乾燥した地面など)
●アース棒の長さ／90㎝
●アース線の長さ／約4m
（1本目から本器まで）

■アースの増設の仕方

アース棒90型を埋込みアース端子に追加して接続します。



アース棒は、必ずコードが出ていない方を下にして打込んで下さい。

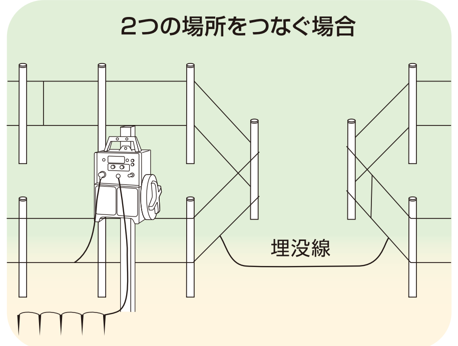
埋没線

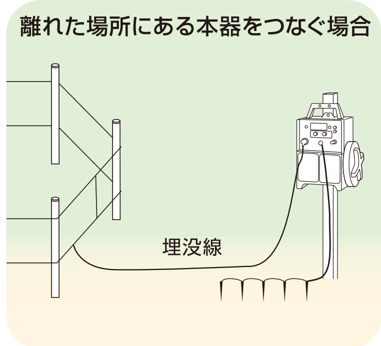
注文No.717

埋没線

本器と柵線が離れている場合に接続する埋込み可能な線です。
5mきざみで最大100mまで。
耐電圧15,000V。
●直径／約7.4㎜

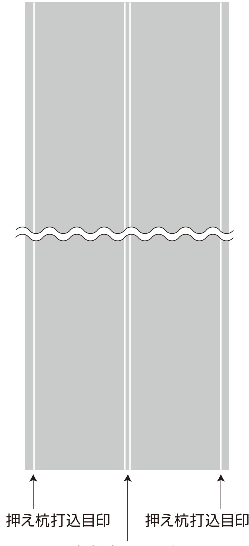
■埋没線の接続方法(例)





※埋設する場合は、ビニールパイプなどを使用して下さい。

防草シート



注文No.**702**
シート押え杭
防草シートの取付用杭です。約1m間隔で取付けて下さい。（100mで約200本目安）
●長さ／20㎝

注文No.**701**
防草シート 60㎝×100m
[BSN-60]

●幅／60㎝
●巻／100m
●厚み／約0.5㎜

注文No.**722**
防草シート 1m×100m
[BSN-100]

幅広タイプで下刈りの手間がさらに削減できます。
●幅／1m
●巻／100m
●厚み／約0.5㎜

シートの拡大写真

高密度強力繊維の高い遮光性により、抜群の防草効果。下刈りの手間を削減します。草による漏電の心配を無くし、電気柵の効果アップ！編んであるので電気と水分を通します。

巻取器

ボビンを取付けて巻取ります。

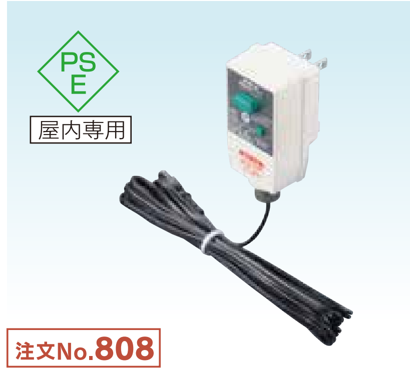
注文No.**703**
巻取器
ゲッターコード、アルミ線の巻取用。
（ボビンは別売）

コンパクトな折りたたみ式。
ボビンを取付けて巻取ります。

注文No.**725** 特許取得済
らく巻くん
ゲッターコード、アルミ線の巻取用。
（ボビンは別売）

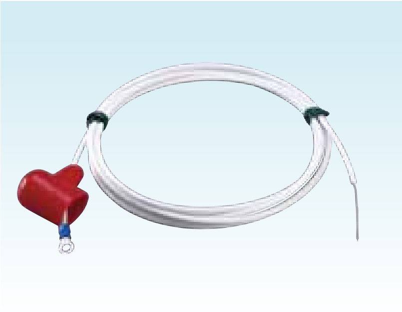
注文No.**704**
ボビン
巻取器・らく巻くんに使用できます。

コード類



注文No.**808**
コンセント式漏電遮断器
地絡保護専用。コンセントに差し込むだけでカンタンに取付けができます。
※電気柵の出力漏電（柵線と地面接触等）には動作しません。
●電線の長さ／約2m
●定格電圧／AC100V
●定格感度電流／15mA
●動作時間／0.1秒以内（高速型）

注文No.**710**
バッテリーコード
セキュリティゲッター、EX
エース3、エース3ソーラー、エースⅡ、
エースⅡソーラー、SP-Wソーラー、
ハイパワー、デンエモン、ミニゲッター、
ミニゲッター2、DAC-20に使用できます。
●電線の長さ／約2m



注文No.**716**
出力コード2.5m
交換用の出力コードです。

注文No.**726**
出力コード5m
交換用の出力コードです。

ヒューズ

注文No.**714**
ヒューズAC用1A（5本）
AC、DACの交換用ヒューズです。

注文No.**715**
ヒューズSP用5A（5本）
20Wソーラー、バッテリー収納ボックスの交換用ヒューズです。

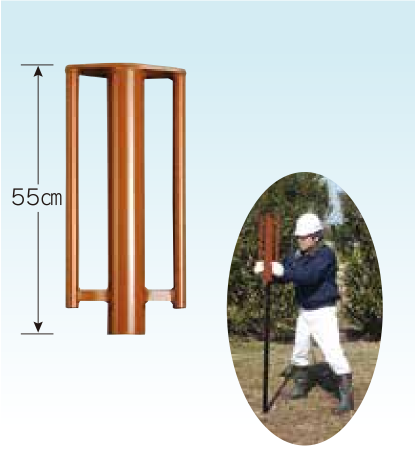
注意表示板 意匠取得済

注文No.**705**
注意表示板
電気柵を使用中であることを表示します。取付け穴付。
●寸法／250㎜×150㎜

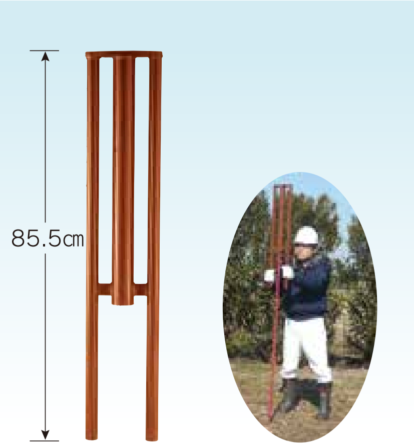
注文No.**720**
注意表示板大
電気柵を使用中であることを大きく表示します。取付け穴付。
●寸法／330㎜×235㎜

打込器

注文No.**706**
打込器1
固い地面に支柱を打込むことができます。直径約65㎜の支柱まで打込み可能。



注文No.**723**
打込器2
長い支柱の打込みに最適です。直径約40㎜の支柱まで打込み可能。



■本器比較表

	セキュリティゲッター	セキュリティゲッター ソーラー	ゲッターEX	ゲッターEX ソーラー	ゲッターエース3	ゲッターエース3 ソーラー
盗難補償	盗難補償付 3年	盗難補償付 3年	盗難補償付 1年	盗難補償付 1年	盗難補償付 1年	盗難補償付 1年
有効柵線距離(周囲長) 1段張り	3,300m	3,300m	3,300m	3,300m	3,300m	3,300m
2段張り	1,650m	1,650m	1,650m	1,650m	1,650m	1,650m
3段張り	1,100m	1,100m	1,100m	1,100m	1,100m	1,100m
4段張り	825m	825m	825m	825m	825m	825m
5段張り	660m	660m	660m	660m	660m	660m
出力電圧(無負荷時)	9,500V	9,500V	9,500V	9,500V	9,500V	9,500V
電源 アルカリ単1電池	○	–	○	–	○	–
12Vバッテリー	○	○	○	○	○	○
AC-100V	△(別売ACアダプター必要)	–	△(別売ACアダプター必要)	–	△(別売ACアダプター必要)	–
設置場所 屋外	○	○	○	○	○	○
屋内	○	○	○	○	○	○
出力動作切替え 切	○	○	○	○	○	○
連続	○	○	○	○	○	○
夜間出力	○	○	夜延長/夜出力	夜延長/夜出力	○	○
昼間出力	○	○	–	–	○	○
出力確認 LED表示	2段階(良好/点検)	2段階(良好/点検)	2段階(良好/点検)	2段階(良好/点検)	2段階(良好/点検)	2段階(良好/点検)
ネオンランプ	–	–	–	–	–	–
レベルメーター LED5段階	–	–	–	–	–	–
レベルメーター LED4段階	–	–	–	–	○	○
光センサー	○	○	○	○	○	○
電池残量	3段階 点灯/点滅/消灯	3段階 点灯/点滅/消灯	3段階 点灯/点滅/消灯	3段階 点灯/点滅/消灯	3段階 点灯/点滅/消灯	3段階 点灯/点滅/消灯
サイズ 高さ(約)	355㎜	540㎜	355㎜	540㎜	355㎜	540㎜
幅(約)	235㎜	350㎜	235㎜	350㎜	235㎜	350㎜
奥行(約)	192㎜	263㎜	192㎜	263㎜	192㎜	263㎜
重量(約)	4.3kg	9.3kg	4.3kg	9.3kg	4.3kg	9.3kg
付属品	ゲッターアルカリ電池12V内蔵 出力コード2.5m バッテリーコード アース棒30型 注意表示板(2枚) 取扱説明書 保証書/登録カード	ゲッターパックL内蔵 出力コード2.5m バッテリーコード アース棒30型 注意表示板(2枚) 取扱説明書 保証書/登録カード	ゲッターアルカリ電池12V内蔵 出力コード2.5m バッテリーコード アース棒30型 注意表示板(2枚) 取扱説明書 保証書/登録カード	ゲッターパックL内蔵 出力コード2.5m バッテリーコード アース棒30型 注意表示板(2枚) 取扱説明書 保証書/登録カード	ゲッターアルカリ電池12V内蔵 出力コード2.5m バッテリーコード アース棒30型 注意表示板(2枚) 取扱説明書 保証書/登録カード	ゲッターパックL内蔵 出力コード2.5m バッテリーコード アース棒30型 注意表示板(2枚) 取扱説明書 保証書/登録カード
掲載ページ	36ページ	36ページ	38ページ	38ページ	39ページ	40ページ

	ミニゲッター2	ミニゲッター2 ソーラー	ゲッターエースSP ACE-SP5	ゲッターエース SP-Wソーラー ACE-SP5S	ハイパワーゲッター HP-8000	デンエモン
盗難補償	盗難補償付 1年	盗難補償付 1年	盗難補償付 1年	盗難補償付 1年	盗難補償付 1年	盗難補償付 1年
有効柵線距離(周囲長) 1段張り	600m	600m	5,000m	5,000m	8,000m	200m
2段張り	300m	300m	2,500m	2,500m	4,000m	100m
3段張り	200m	200m	1,666m	1,666m	2,666m	–
4段張り	125m	125m	1,250m	1,250m	2,000m	–
5段張り	100m	100m	1,000m	1,000m	1,600m	–
出力電圧(無負荷時)	8,200V	8,200V	9,500V	9,500V	9,500V	7,500V
電源 アルカリ単1電池	○	–	–	–	–	○
12Vバッテリー	○	○	○	○	○	○
AC-100V	△(別売ACアダプター必要)	–	△(別売ACアダプター必要)	–	△(別売ACアダプター必要)	△(別売ACアダプター必要)
設置場所 屋外	○	○	○	○	○	○
屋内	○	○	○	○	○	○
出力動作切替え 切	○	○	○	○	○	○
連続	○	○	○	○	○	○
夜間出力	○	○	○	○	○	○
昼間出力	–	–	–	–	–	–
出力確認 LED表示	–	–	2段階(良好/点検)	2段階(良好/点検)	2段階(良好/点検)	–
ネオンランプ	○	○	–	–	–	○
レベルメーター LED5段階	–	–	–	–	–	–
レベルメーター LED4段階	–	–	–	–	–	–
光センサー	○	○	○	○	○	○
電池残量	2段階 点灯/消灯	2段階 点灯/消灯	2段階 点灯/消灯	3段階 点灯/点滅/消灯	2段階 点灯/消灯	2段階 点灯/消灯
サイズ 高さ(約)	286㎜	373㎜	355㎜	565㎜	355㎜	286㎜
幅(約)	140㎜	202㎜	235㎜	378㎜	235㎜	140㎜
奥行(約)	220㎜	275㎜	192㎜	297㎜	192㎜	220㎜
重量(約)	2.7kg	4.9kg	3.2kg	10.4kg	3.2kg	2.7kg
付属品	ゲッターアルカリ電池12V内蔵 出力コード2.5m バッテリーコード アース棒30型 注意表示板(2枚) 取扱説明書 保証書/登録カード	ミニゲッターパックS内蔵 出力コード2.5m バッテリーコード アース棒30型 注意表示板(2枚) 取扱説明書 保証書/登録カード	アース棒45型 出力コード2.5m 注意表示板(2枚) 取扱説明書 バッテリー収納ボックス 保証書/登録カード	ゲッターパックL内蔵 出力コード2.5m バッテリーコード アース棒45型 ヘリカルアンカ(3本) 本器取付支柱 本器取付板 注意表示板(2枚) 取扱説明書 保証書/登録カード	バッテリーコード 出力コード2.5m アース棒45型 注意表示板(2枚) 取扱説明書 保証書/登録カード	デンエモンコード100m(2巻) 出力コード1.5m デンエモン支柱(25本+5本) 9mmフック(50個+10個) デンエモンゲート(2個) デンエモン用アース棒(1本) ショックテスターT1(1個) 注意表示板(2枚) 取扱説明書 保証書/登録カード
掲載ページ	41ページ	42ページ	43ページ	44ページ	45ページ	14ページ

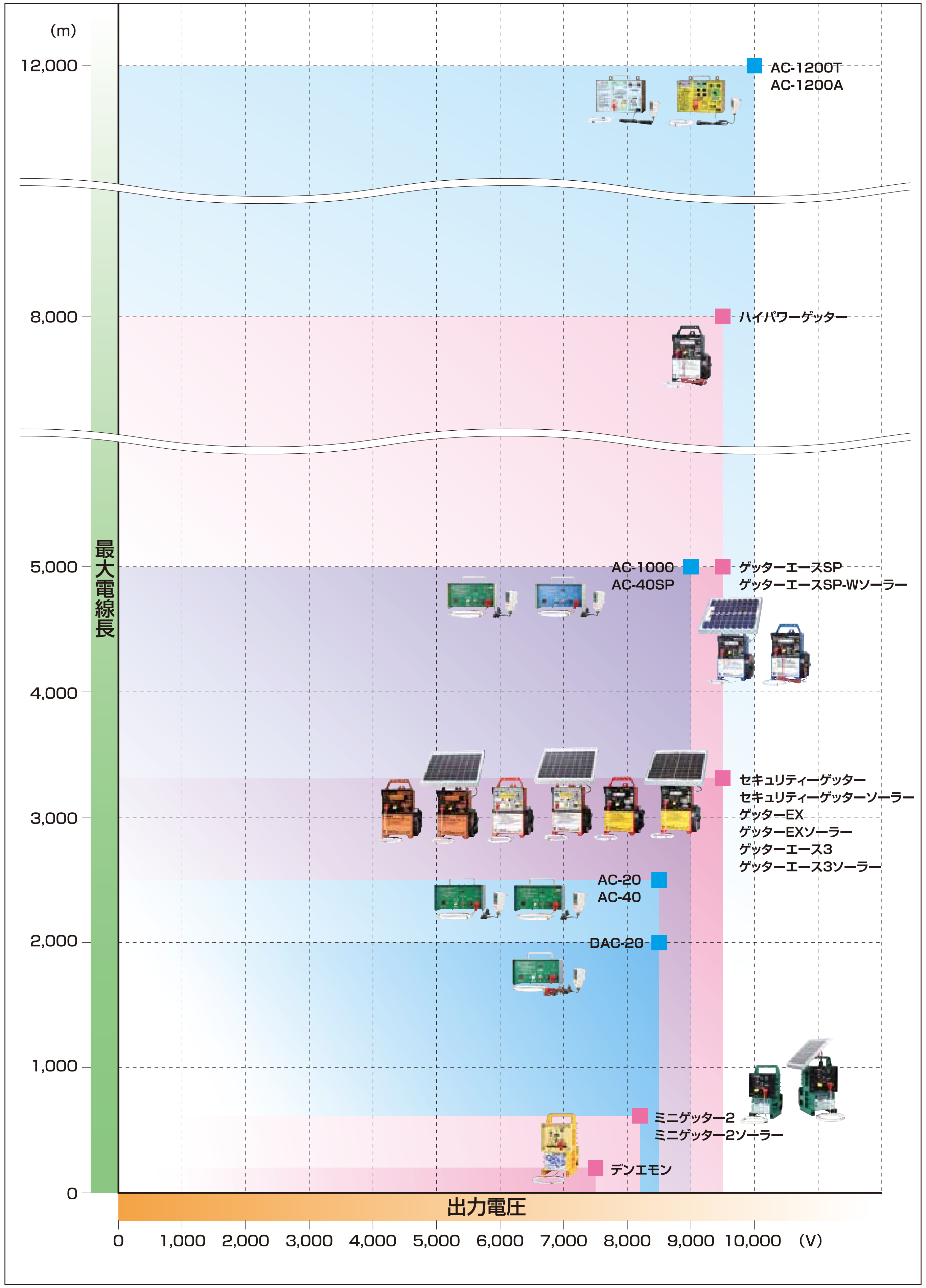
はじめにお読み下さい
対象動物別資材
本器
本器比較表

お客様専用フリーダイヤル(通話料無料) 携帯電話OK 0120-53-6163 ホームページアドレス http://www.getter.co.jp/

■本器比較表

		AC-20	AC-40(レベルメーター式)	AC-1000	AC-40SP(レベルメーター式)	AC-1200A	AC-1200T	DAC-20
盗難補償		盗難補償付 1年	盗難補償付 1年	盗難補償付 1年	盗難補償付 1年	盗難補償付 1年	盗難補償付 1年	盗難補償付 1年
有効柵線距離(周囲長)	1段張り	2,500m	2,500m	5,000m	5,000m	12,000m	12,000m	2,000m
	2段張り	1,250m	1,250m	2,500m	2,500m	6,000m	6,000m	1,000m
	3段張り	833m	833m	1,666m	1,666m	4,000m	4,000m	666m
	4段張り	625m	625m	1,250m	1,250m	3,000m	3,000m	500m
	5段張り	500m	500m	1,000m	1,000m	2,400m	2,400m	400m
出力電圧(無負荷時)		8,500V	8,500V	9,000V	9,000V	10,000V	10,000V	8,500V
電源	アルカリ単1電池	—	—	—	—	—	—	—
	12Vバッテリー	—	—	—	—	—	—	○
	AC-100V	○	○	○	○	○	○	○
設置場所	屋外	—	—	—	—	—	—	—
	屋内	○	○	○	○	○	○	○
出力動作切替え	切	○	○	○	○	○	○	○
	連続	○	○	○	○	○	○	○
	夜間出力	○	○	○	○	○	時間設定機能(タイマー付)	○
	昼間出力	—	—	—	—	—	時間設定機能(タイマー付)	—
出力確認	LED表示	—	○	—	○	2段階(良好/点検)	2段階(良好/点検)	—
	ネオンランプ	○	—	○	—	—	—	○
	レベルメーターLED5段階	—	○	—	○	—	○	—
	レベルメーターLED4段階	—	—	—	—	—	—	—
光センサー		○	○	○	○	○	○	○
電池残量		—	—	—	—	—	—	—
サイズ	高さ(約)	145㎜	145㎜	145㎜	145㎜	221㎜	255㎜	145㎜
	幅(約)	200㎜	200㎜	200㎜	200㎜	284㎜	284㎜	200㎜
	奥行(約)	222㎜	222㎜	222㎜	222㎜	158㎜	145㎜	222㎜
重量(約)		3.1kg	3.2kg	3.1kg	3.2kg	4.2kg	4.1kg	3.1kg
消費電力		50Hz/6.0W 60Hz/4.6W	50Hz/6.1W 60Hz/4.7W	50Hz/6.5W 60Hz/5.4W	50Hz/6.5W 60Hz/5.4W	50Hz/11.3W 60Hz/9.0W	50Hz/11.3W 60Hz/9.0W	50Hz/7.7W 60Hz/5.8W
付属品		出力コード5m コンセント式漏電遮断器 ヒューズ1A(2本) アース棒30型 注意表示板(2枚) 取扱説明書 保証書/登録カード	出力コード5m コンセント式漏電遮断器 ヒューズ1A(2本) アース棒30型 注意表示板(2枚) 取扱説明書 保証書/登録カード	出力コード5m コンセント式漏電遮断器 ヒューズ1A(2本) アース棒30型 注意表示板(2枚) 取扱説明書 保証書/登録カード	出力コード5m コンセント式漏電遮断器 ヒューズ1A(2本) アース棒30型 注意表示板(2枚) 取扱説明書 保証書/登録カード	出力コード5m コンセント式漏電遮断器 ヒューズ1A(2本) アース棒45型 注意表示板(2枚) 取扱説明書 保証書/登録カード	出力コード5m コンセント式漏電遮断器 ヒューズ1A(2本) アース棒45型 注意表示板(2枚) 取扱説明書 保証書/登録カード	出力コード5m コンセント式漏電遮断器 バッテリーコード ヒューズ1A(2本) アース棒30型 注意表示板(2枚) 取扱説明書 保証書/登録カード
掲載ページ		47ページ	47ページ	48ページ	48ページ	49ページ	50ページ	49ページ

■本器出力電圧・最大電線長比較表



索引（五十音順）

対象動物別資材

項　目	掲載ページ
【あ】	
あいがもネットシリーズ	19
イノシシ用・タヌキ用（3段張り）	13
イノシシ用セット	11
【か】	
クマ用セット	21
【さ】	
サル用おじろ用心棒スプリング式	23
サル用ネット式	28
サル用フェンス式	27
シカ用セット	15
小動物用セット	17
【ほ】	
放牧用セット	22

個別資材

注文No.	資材名	掲載ページ
814	10Wソーラーパックセット	59
312	14mmフック	52
812	20Wソーラーセット	59
316	20mmフック	52
322	22mmフック	25
313	26mmフック	52
658	33mm用サル用出入口セットA	30
653	33mm用吊金具	30
651	3段サルネット	30
811	6Wソーラーパックセット	59
652	6段サルネット	30
773	9mmフック20個入	14
809	ACタイマー	61
314	C2ガイシ	55
303	Eガイシ	54
304	Eガイシ大	54
252	FQ2ポール	52
251	FQ3ポール	52
363	FRPポール30cm	26
362	FRPポール40cm	26
227	FRPポール／14mm×1.2m	51
228	FRPポール／14mm×1.5m	51
216	FRPポール／14mm×1.65m	51
217	FRPポール／14mm×1.8m	51
214	FRPポール／14mm×90cm	51
242	FRPポール／20mm×1.2m	51
243	FRPポール／20mm×1.5m	51
244	FRPポール／20mm×1.8m	51
245	FRPポール／20mm×2.1m	51
241	FRPポール／20mm×90cm	51
218	FRPポール／26mm×1.5m	51
226	FRPポール／26mm×1.8m	51
236	FRPポール／26mm×2.1m	51
235	FRPポール／26mm×2.4m	51
237	FRPポール／33mm×2.5m	30
310	Hガイシ	55
317	Pガイシ	54
323	Qガイシ	52
305	Rガイシ	54
319	Rガイシ33mm	54
320	Rガイシ38mm	54
321	Rガイシ48mm	54
306	Rガイシ大	54
804	SP用バッテリー12V	61
301	Sガイシ	54
318	Sガイシ33mm	54
302	Sガイシ大	54
654	T型コネクター	30
307	Wガイシ	54
308	Wガイシ大	54
【あ】		
745	あいがもネットNF型／1.2m×25m	19
743	あいがもネットN型／1.2m×50m	20
741	あいがもネットW型／1.5m×50m	20
754	あいがもネット黒／1m×50m	20
721	アース線（黄）	62
708	アース棒30型	62
709	アース棒45型	62
718	アース棒90型	62
719	アース棒90型3本	62
810	アルカリ単1乾電池8個入	61
404	アルミ線1.2mm500m	57
406	アルミ線1.6mm500m	57
624	アルミテープ付塩ビパイプ	25
234	イージーポール2	51
923	イノシシ用250mFQ2ポールセット	12
922	イノシシ用500mFQ2ポールセット	12
910	イノシシ用250mFRPセット	12
902	イノシシ用500mFRPセット	12
909	イノシシ用250mパイルAセット	12
901	イノシシ用500mパイルAセット	12
706	打込器1	64
723	打込器2	64
621	塩ビパイプ	25
623	おじろスプリング14mm	26
622	おじろスプリング22mm	25
【か】		
713	ガイシ用ドライバー	54
315	緊張具	52
914	クマ用100mFRPセット	21
503	ゲート2型	56
504	ゲート2型大	56
505	ゲート3型	56
506	ゲート3型大	56
527	ゲートハンドル1・2型用	56
528	ゲートハンドル3型用	56
523	ゲートフック1型用	56
524	ゲートフック1型用大	56
525	ゲートフック2・3型用	56
526	ゲートフック2・3型用大	56
522	ゲートスプリング	56
807	ゲッターACアダプターセット	60
801	ゲッターアルカリ電池12V	61
407	ゲッターコード100m	57
402	ゲッターコード200m	57
401	ゲッターコード500m	57
205	ゲッターパイル／20mm×1.2m	53
206	ゲッターパイル／20mm×1.5m	53
207	ゲッターパイル／20mm×1.8m	53
208	ゲッターパイル／20mm×2.1m	53
209	ゲッターパイル／26mm×1.5m	53
211	ゲッターパイル／26mm×1.8m	53
212	ゲッターパイル／26mm×2.1m	53
213	ゲッターパイル／26mm×2.4m	53
204	ゲッターパイルA／20mm×90cm	53
229	ゲッターパイルC／20mm×90cm	53
230	ゲッターパイルD／20mm×90cm	53
202	ゲッターパイルTB／16mm×1.2m	53
200	ゲッターパイルTB／16mm×90cm	53
802	ゲッターパックL	61
803	ゲッターパック用充電器12V用	61
808	コンセント式漏電遮断器	64
【さ】		
655	サル用鉄アンカー	30
702	シート押え杭	63
918	シカ用5段500mFRPセット	16
919	シカ用5段500m樹脂鋼管セット	16
716	出力コード2.5m	64
726	出力コード5m	64
921	小動物用100mセット	17
751	小動物用ネット	18
601	ショックテスターT1	58
602	ショックテスターT2	58
603	ショックテスターT3	58
403	スーパーゲッターコード300m	57
507	スマートゲート	56
820	ソーラーチャージャー10W	59
【た】		
705	注意表示板	64
720	注意表示板大	64
724	蝶ねじ回し	54
605	デジタルテスター	58
907	デンエモン100mセット	14
774	デンエモンゲート（1個）	14
776	デンエモンコード100m	14
772	デンエモン支柱10本	14
775	デンエモン用アース棒	14
657	電極結線	30
748	電線なしネット	20
405	特殊合金線500m	57
755	鳥よけ黒糸1,000m	20
756	鳥よけ黒糸5,000m	20
【な】		
753	ネット止め杭	18
【は】		
805	ハイパワー用バッテリー12V	61
656	バインド線	30
752	パッカー16	18
710	バッテリーコード	64
817	バッテリー収納ボックス	60
818	バッテリー用充電器	61
714	ヒューズAC用1A（5本）	64
715	ヒューズSP用5A（5本）	64
361	フェンスガイシ	25
920	放牧用500mFRPセット	22
722	防草シート1m×100m	63
701	防草シート60cm×100m	63
704	ボビン	63
222	本器取付支柱セットA	60
232	本器取付支柱セットB	60
238	本器取付支柱セットC	60
【ま】		
717	埋没線	62
703	巻取器	63
311	豆ガイシ50個入	55
819	ミニゲッターパックS	61
【ら】		
725	らく巻くん	63